CONSTRUCCIONES CHAGUI

CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha expedición: 02/09/2024 - 15:14:17
Recibo No. S001621791, Valor 7900

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN ZrsDqUTGus

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a https://sii.confecamaras.co/vista/plantilla/cv.php?empresa=23 y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:

NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO

Razón Social : CONSTRUCCIONES CHAGÜI TOVAR S.A.S.
Nit : 900522365-8
Domicilio: Neiva, Huila

MATRÍCULA

Matrícula No: 230713
Fecha de matrícula: 09 de mayo de 2012
Ultimo año renovado: 2024
Fecha de renovación: 02 de septiembre de 2024
Grupo NIIF : GRUPO III - MICROEMPRESAS

UBICACIÓN

Dirección del domicilio principal : CRA 8 N. 34-07 - Las granjas
Municipio : Neiva, Huila
Correo electrónico : mchaguy@yahoo.es
Teléfono comercial 1 : 3125731369
Teléfono comercial 2 : No reportó.
Teléfono comercial 3 : No reportó.

Dirección para notificación judicial : CRA 8 N. 34-07 - Las granjas
Municipio : Neiva, Huila
Correo electrónico de notificación : mchaguy@yahoo.es

La persona jurídica **SI** autorizó para recibir notificaciones personales a través del correo electrónico, de conformidad con lo establecido en los artículos 291 del Código General del Proceso y del 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

CONSTITUCIÓN

Por Acta del 09 de mayo de 2012 de la Asamblea Constitutiva de Neiva, inscrito en esta Cámara de Comercio el 09 de mayo de 2012, con el No. 32822 del Libro IX, se constituyó la persona jurídica de naturaleza comercial denominada CONSTRUCCIONES CHAGÜI TOVAR S.A.S.

TÉRMINO DE DURACIÓN

La persona jurídica no se encuentra disuelta y su duración es indefinida.

HABILITACIÓN(ES) ESPECIAL(ES)

La persona jurídica no ha inscrito el acto administrativo que lo habilita para prestar el servicio público de transporte automotor en la modalidad de carga.

OBJETO SOCIAL

Objeto social: La sociedad tendrá como objeto principal, las siguientes actividades: La construcción, dirección, administración, interventoria, estudios de factibilidad, gerencia, programación, y control, promoción, avaluó, peritazgo, estudios y diseño de obras civiles, vias, infraestructura, pavimentos, urbanizaciones, condominios, centros comerciales, bodegas, oficinas, apartamentos, casas, igualmente podrá dedicarse al montaje, operación, administración, interventoria, estudios de factibilidad, programación y control, relacionados con la industria petrolera. También podrá dedicarse al a las actividades relacionadas con el control, manejo y conversación del medio ambiente. En desarrollo de su objeto la sociedad podrá: Edificar o adquirir los bienes muebles e inmuebles que requiera utilizar para sus fines y tomarlos o darlos en arrendamiento, comprar o vender toda clase de bienes tangibles, muebles o inmuebles que sean necesarios o convenientes para la satisfacción de su objeto, dar o recibir los unos en prenda y en hipoteca los otros, celebrar toda clase de operaciones de crédito, tomar dinero en préstamo con sus intereses, celebrar el contrato de cambio en sus diversas manifestaciones y de mutuo en todas sus formas, celebrar y ejecutar todo género de contratos y actos civiles, comerciales, laborales, bancarios o financieros que fueren necesarios o convenientes para el logro de los fines propios constituir sociedades o empresas que persiguen fines análogos o complementarios, participara en las ya constituidas mediante la suscripción de acciones o adquisición de cuotas de interés social y administrarlas, incorporales o fusionarse con ellas en cualquier forma. Participara en licitaciones o propuestas públicas o privadas. Organizar, adquirir enajenar, administrar y explotar establecimientos comerciales similares o afines al objeto social. Adquirir en propiedad o usufructo patentes, marcas, procedimientos de fabricación, construcción o transformación, dibujos industriales, rótulos y toda clase de derechos de propiedad u otros bienes o derechos. Administrar y explotar los de otras personas a cambio de regalías o participación en ventas y utilidades y enajenar los propios cuando convenga a sus intereses, materiales y la maquinaria necesaria para su funcionamiento. Actos, hechos y contratos complementarios o conexos con los anteriores que sean conducentes, necesarios y útiles para el buen logro de los fines sociales y que todas formas se relacione con el funcionamiento de la sociedad. Además la contratación y representación de servicios en los campos de las ingenierias igualmente podrá realizar las siguientes actividades: Actividades de construccion: Obras civiles hidraulicas, presas, diques y muelles, regulación y control de rios, sistemas de irrigacion y drenaje, dragados y canales, aguas subterraneas y pozos profundos, generación y modificacion de playas, conduccion de aguas. Obras sanitarias y ambientales, redes de distribución de agua potable, redes de distribución de aguas servidas, estaciones de bombeo, plantas de tratamiento, tanques de almacenamiento, protección y control de erosiones, recuperacion ecológica y morfológica, empradizacion, revegetalizacion o formación de cobertura vegetal, rellenos sanitarios, pozos sépticos, manejo y control ambiental, explotacion de los recursos naturales. Sistema de comunicación y obras complementarias centrales telefónicas, redes de fibra óptica, redes transmisión de datos, antenas y equipos de repetición, redes de computación y conmutación. Edificaciones y obras de urbanismo. Edificaciones sencillas hasta 500 m2 y de alturas menores de 15 metros, edificaciones mayores de 500 m2 y de alturas mayores de 15 metros, remodelaciones, conservación y restauración de edificaciones, parques, obras de urbanismo, paisajismo y complementarias, estructuras de concreto convencionales, estructuras especiales de concreto, estructuras metálicas, estructura de madera, instalaciones interiores para edificaciones. Montajes electromecánicos y obras complementarias. Montajes para centrales hidráulicas, montajes para centrales térmicas, subestaciones de energía, sistemas de calefaccion, refrigeración y enfriamiento, montaje de ascensores, montacargas puente - Grúas, líneas de transmisión y subtransmision de energía, redes de distribución aéreas y subterráneas, montajes de tuberías de

presión. Sistemas y servicios industriales. Unidades de proceso, servicios industriales, alimenticios, farmacéuticos, quimicos, vidrios, acrílicos y similares, frigoríficos, siderúrgicos, madereros, papeleros, astilleros, mataderos, bodegas. Obra para mineria e hidrocarburos. Explotación minera, ductos para transporte de hidrocarburos, cruces subfluviales de lineas, estructuras marinas, plataformas y monoboyas, refinerías plantas petroquímicas, tanques y recipientes metálicos para almacenamiento, vasijas de proceso, estaciones de recolección y/o de bombeo, líneas regulares, salvamento y seguridad minera. Obras de transporte y complementarios. Vías de comunicación en superficie, pavimentos rígidos, pavimentos flexibles, puentes atirantados y cables aéreos, perforaciones, túneles y excavaciones subterráneas, puertos maritimos y fluviales, señalización y semaforización, seguridad aérea. Servicios generales. Sistemas de seguridad industrial, sistemas de instrumentación y control, sistemas contra incendio, sistemas de seguridad y vigilancia, sistemas de distribución y/o evacuación de productos industriales, cercas eléctricas de seguridad. Actividades de consultorio: Agricultura y desarrollo rural. Regiones climáticas, estudios macroeconomicos, aprovechamiento y uso de la tierra, aprovechamiento y uso de los recursos hídricos, infraestructura física, infraestructura social, crédito e instituciones, producción rural no agrícola, mecanización agrícola, semillas, control de plagas, enfermedades y malezas, servicios ganaderos, forestal, pesca. Industria. Mineria-General, tecnologia minera, explotación y comercialización de minerales usuales (commodites), economía industrial, productos idustriales, normas de comercio y mercadeo, crédito y organizaciones industriales, fibras sintéticas, productos textiles, ropa y accesorios textiles, productos químicos y afines, caucho y productos plásticos, cuero y productos del cuero, piedra, acrilica, vidrio, concreto y otros materiales, industrias de materiales basicos, productos metálicos, excepto maquinaria y equipo de transporte, maquinaria y equipos, excepto eléctricos, maquinaria y equipos eléctricos y electrónicos, equipos de transporte, industrias misceláneas, turismo, construcción. Social. Gestión educativa, planeacion de proyectos micro educativo, desarrollo curicular, capacitación de maestros, ayudas educativas, infraestructura física educativa, planeación arquitectónica de conjuntos educacionales, planeacion y organizaciones de sistemas de salud, infraestructura en salud servicios en salud domiciliarios, desarrollo del recurso humano en salud, monitoreo, evaluacion, investigación, población, planificación familiar y desarrollo, planeamiento y organizacion de la poblacion y programas planificación familiar, infraestructura de servicios para planeacion familiar, sistemas de planificación familiar, trabajadores para servicios de planificación familiar, información, educacion y comunicaciones. En población, seguimiento, evaluacion e investigación en población estudios sociológicos y antropológicos. Energia. Gestión energética, energía electrica, gasolina, gas, carbon a lignito antracita, energía renovable y otros. Ambiental. Planeacion y legislación, medidas de protección ambiental, especialidades en protección ambiental. Telecomunicaciones. Organizaciones, sistemas de telefonía masiva, telégrafo y telex, sistemas de transmisión por radio y televisión sistemas especializados de telecomunicaciones, aplicaciones de computador, sistemas de comunicación rural y a pequeña escala. Transporte. Organización del transporte, infraestructura para transporte vial, servicio de transporte por carretera, transporte ferroviario, puertos maritimos fluviales, navegación, vías de navegación interior, aeropuertos, servicios de transporte aereo, otros transportes. Desarrollo urbano. Planeamiento en desarrollo urbano, planeacion, diseños de ingenieria y aplicaciones en proyectos de vivienda, servicios urbanos, empleo urbano, administración urbana, transporte urbano, diseño arquitectonico, suministro de agua y saneamiento. Suministro de agua, saneamiento, desechos de sólidos, administracion de los servicios de suministro de agua y saneamiento. Otros. Planeacion y gestión pública, sistemas de información, gestión de proyectos, servicios básicos de ingeniería, asesoría legal. Proveedor: Animales vivos y productos del reino animales vivos, carnes y despojos comestibles, pescados y crustaceos moluscos y otros invertebrados acuáticos,

leche y productos lácteos, huevos de ave; miel natural; productos comestibles de origen animal no expresados ni comprendidos en otras partidas, los demás productos de origen animal no expresados ni comprendidos en otras partidas. Productos del reino vegetal. Plantas vivas y productos de la floricultura, legumbres y hortalizas, plantas; raíces y tubérculos alimenticios, frutos comestibles, cortezas de agrios o de melones, cafe, te, yerba mate y especias, cereales, productos de la molinería; malta; almidón y fecula; gluten de trigo, semillas y frutos oleaginosos; semillas y frutos diversos; plantas industriales o medicinales; paja y forrajes, gomas, resinas y demás jugos y extractos vegetales, materias trenzables y demás productos de origen vegetal, no expresados ni comprendidos en otras partidas, grasas aceites animales o vegetales; productos de su desdoblamiento; grasas alimenticias elaboradas; ceras de origen animal o vegetal. Productos de las industrias alimentarias; bebidas, líquidos alcoholicos y vinagre; tabaco y sucedáneos del tabaco elaborados. Preparaciones de carne, de pescado o de crustáceos, de moluscos o de otros invertebrados acuáticos, azucares y articulos de confitería, cacao y sus preparaciones, a base de cereales, harina, de almidón, de fécula o de leche; productos de pasteleria, preparaciones de legumbres y hortalizas, de frutos o de otras partes de plantas, preparaciones alimenticias diversas bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre, residuos y desperdicios de las industrias alimentarias; alimentos preparados para animales, tabaco y sucedáneos del tabaco elaborados. Productos minerales. Sal, azufre; tierras y piedras; yesos; cales y cementos, minerales, escorias y cenizas, combustibles minerales, aceites minerales y productos de su destilacion; materias bituminosas; ceras minerales. Productos de las industrias químicas o de las industrias conexas. Productos químicos inorgánicos; compuestos inorgánicos u orgánicos de los metales preciosos, de los elementos radiactivos, de los metales de las tierras raras o de isotopos, productos químicos orgánicos, productos farmacéuticos, abonos, extractos curtientes o tintoreos; taninos y sus derivados; pigmentos y demás materias colorantes; pinturas y barnices; tintas, aceites esenciales y resinoides; preparaciones de perfumería de tocador o de cosmética, jabones, agentes de superficie orgánicos, preparaciones para lavar, preparaciones lubricantes, ceras artificiales, cera preparadas, productos de limpieza, velas y artículos similares, pasta para modelar, "ceras para odontología preparaciones odontología a base de yeso (escayola), materias albuminoideas; productos a base de almidon o de fécula modificados; colas; enzimas, pólvoras y explosivos; artículos de pirotecnia; fósforos (cerillas); aleaciones piroforicas; materias inflamables, productos fotograficos o cinematograficos, productos diversos de las industrias químicas, materias plásticas y manufacturas de estas materias; caucho y manufacturas de caucho. Materias plásticas y manufacturas de estas materias, caucho, pieles, cueros, peletería y manufacturas de estas materias; artículos de guarnicionería o de talabartería; artículos de viaje, bolsos de mano y continentes similares; manufacturas de tripa. Pieles (excepto de la peletería) y cueros, manufacturas de cuero; artículos de guarnicionería y de talabartería; artículos de viaje, bolsos de mano y continentes similares; manufacturas de tripa, peletería y confecciones de peletería; peletería artificial o ficticia. Madera, carbon vegetal y manufacturas de madera; corcho y manufacturas de corcho; manufacturas de espartería o de cestería. Madera, carbon vegetal y manufacturas de madera, corcho y sus manufacturas, manufacturas de espartería o de cestería. Pastas de madera o de otras materias fibrosas celulósicas; desperdicios y desechos de papel o cartón, y sus aplicaciones. Pastas de madera de otras materias fibrosas celulósicas; desperdicios y desechos de papel o carton, papel y cartón; manufacturas de pasta de celulosa, de papel o de carton, productos editoriales, de la prensa o de otras industrias graficas; textos manuscritos o mecanografiados y planos. Materias textiles y sus manufacturas. Seda, lana o pelo fino u ordinario; hilados y tejidos de crin, algodón, las demás fibras textiles vegetales; hilados de papel y tejidos de hilados de papel, filamentos sintéticos o artificiales, fibras sintéticas o artificiales discontinuas, guat, fieltro y telas sin tejer; hilados especiales; cordeles, cuerdas y cordajes; artículos de cordelería, alfombras

y demás revestimientos para el suelo, de materias textiles, tejidos especiales; superficies textiles con pelo insertado; encajes; tapicería; pasamanería; bordados, tejidos impregnados, recubiertos, revestidos o estratificados; artículos tecnicos de materias textiles, tejidos de punto, prendas y complementos de vestir de punto, prendas y complementos de vestir, excepto los de punto, los demás artículos textiles confeccionados; conjuntos o surtidos; prendería y trapos, calzado, sombrerería. Paraguas. Quitasoles, bastones, látigos, fustas y sus partes, plumas preparadas y artículos de plumas flores artificiales, manufacturas de cabello., Calzado, polainas, botines y artículos análogos, partes de estos artículos, de sombrerería y sus partes, paraguas, sombrillas. Quitas soles bastones, asientos, látigos, fustas y sus partes, plumas y plumón preparados y artículos de plumas o plumón; flores artificiales; manufacturas del cabello, manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica o materias análogas productos cerámicos; vidrios y manufacturas de vidrio y manufacturas de vidrio, perlas finas o cultivadas, piedras preciosas y semipreciosas o similares, metales preciosos, chapados de metales preciosos y manufacturas de esas materias; bisutería; monedas. Perlas finas o cultivadas, piedra preciosa y semiprecioso o similar, metales preciosos, chapados metales preciosos y manufacturas de estas materias; bisuteria; monedas perlas finas o cultivadas, piedra preciosa y semiprecioso o similar, metales preciosos, chapados de metales preciosos y manufacturas de estas materias; bisutería; monedas. Metales comunes y manufacturas de estos metales. Fundición, hierro y acero, manufacturas de fundición, de hierros o de acero, cobre y manufacturas de cobre, níquel y manufacturas de níquel, aluminio y manufacturas de aluminio, plom0 y manufacturas de plomo, cinc y manufacturas de cinc, estaño y manufacturas de estaño, los demás metales comunes; "cermets"; manufacturas de estas materias, finas y útiles, artículos de cuchillería y cubiertos de mesa, de metales comunes; partes de estos artículos metales comunes, manufacturas diversas de metales comunes. Maquinas y aparatos, material eléctrico y sus partes, aparatos para la grabación o la reproducción de sonido, aparatos para la grabación o la reproducción de imágenes y sonido en televisión y las partes y accesorios de estos aparatos, reactores nucleares, calderas, maquinas, aparatos y artefactos mecánicos, partes de estas maquinas o aparatos. Y en general realizar toda clase de actos, operaciones comerciales, financieras etc... Licitas. Actividades reguladoras y facilitadoras de la actividad económica, y otras actividades empresariales ncp; todas las inherentes al desarrollo del objeto social y en general realizar toda clase de actos, operaciones comerciales, financieras etc.....Licitas. Paragrafo: Es contrario al objeto social garantizar, respaldar, fiar o avalar deudas de personas naturales o jurídicas, distintas de aquellas persona jurídicas con quienes tenga la a calidad de matriz, filial, subsidiaria o esté vinculada económicamente o en las que sea propietaria de acciones o cuotas.

CAPITAL

* CAPITAL AUTORIZADO *

Valor	$ 4.000.000,00
No. Acciones	4.000,00
Valor Nominal Acciones	$ 1.000,00

* CAPITAL SUSCRITO *

Valor	$ 4.000.000,00
No. Acciones	4.000,00
Valor Nominal Acciones	$ 1.000,00

* CAPITAL PAGADO *

Valor	$ 4.000.000,00

No. Acciones	4.000,00
Valor Nominal Acciones	$ 1.000,00

REPRESENTACIÓN LEGAL

Del representante legal: Actuara como representante legal de la sociedad el gerente general en ejercicio del cargo. El representante legal tendrá la administración y gestión de los negocios sociales con sujeción a la ley, los estatutos sociales, los reglamentos y resoluciones de la asamblea general de accionistas.

FACULTADES Y LIMITACIONES DEL REPRESENTANTE LEGAL

Funciones y atribuciones del representante legal: El representante legal tendrá las funciones propias de su cargo y en esencial las siguientes: 1. Representar a la sociedad judicial o extrajudicialmente, ante los asociados, ante terceros, y ante cualquier clase de autoridades judiciales y administrativas, personas naturales o jurídicas etc. 2. Ejecutar los acuerdos y resoluciones de la asamblea general de accionistas. 3. Realizar los actos y celebrar los contratos que tiendan a cumplir los fines de la sociedad. En ejercicio de esta facultad podrá enajenar, adquirir, mudar, gravar, limitar en cualquier forma y a cualquier título los bienes muebles e inmuebles de la sociedad; transigir, comprometer, arbitrar, desistir, novar, recibir e interponer acciones y recursos de cualquier género de todos los negocios o asuntos de cualquier índole que tenga pendiente la sociedad; contraer obligaciones con garantía personal, prendaria o hipotecaria; dar o recibir dinero mutuo, hacer depósitos bancarios; firmar toda clase de títulos valores y negociar esta clase instrumentos, firmarlos, aceptarlos, endosarlos, negociarlos, pagarlos, protestarlos, y descargarlos, tenerlos o cancelarlos; interponer toda clase de recursos, comparecer en juicios e que se discute el dominio de los bienes sociales de cualquier clase; formar nuevas sociedades o entrar a formar parte de otros bienes sociales de cualquier clase; formar nuevas sociedades o entrar a formar parte de otras ya existentes; 4. Constituir los apoderados judiciales y extrajudiciales que juzgue necesario para la adecuada representación de la sociedad delegándoles las facultades que estime convenientes, de aquellas que el mismo goza. 5. Presentar los informes y documentos de que trata el artículo 446 de código de comercio a la asamblea general. 6. Designar, promover y remover los empleados de la sociedad siempre y cuando ello no dependa de otro órgano social y señalar el género de sus labores, remuneraciones, etc. Y hacer los despidos del caso. 7. Convocar a la asamblea general de accionistas a sus reuniones de cualquier índole. 8. Delegar determinadas funciones propias de su cargo dentro de los límites señalados en estos estatutos. 9. Cuidar la recaudación e inversión de los fondos de la empresa. 10. Velar porque todos los empleados de la sociedad, cumplan estrictamente sus deberes y poner en conocimiento de la asamblea general de accionistas o faltas graves que ocurran sobre este en particular. 11. Todas las demás funciones no atribuida a la asamblea general de accionistas y particular. 11. Todas las demás funciones no atribuidas a la asamblea general accionistas y todas las demás que le delegue la ley. 12. Constituir uniones temporales y/ o consorcios previa autorización de la asamblea general de accionistas. Paragrafo: El representante legal requerirá autorización de la asamblea general de accionista para la celebración de cualquier operación directa o indirectamente relacionada con el objeto social que supere la cuantía en pesos de 300 salarios mínimos mensuales legales vigentes, vigente en el día de la negociación.

NOMBRAMIENTOS

REPRESENTANTES LEGALES

Por Acta No. 2 del 10 de octubre de 2013 de la Asamblea Extr. De Accionistas, inscrita/o en esta Cámara de Comercio el 01 de noviembre de 2013 con el No. 36733 del libro IX, se designó a:

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
GERENTE GENERAL	MAURO ALEXANDER CHAGUI TRUJILLO	C.C. No. 79.693.772

RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 962 de 2005, los Actos Administrativos de registro quedan en firme, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se informa que para la CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA, los sábados **NO** son días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los Actos Administrativos recurridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean resueltos, conforme lo prevé el artículo 79 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

A la fecha y hora de expedición de este certificado, NO se encuentra en curso ningún recurso.

CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU

Actividad principal Código CIIU: F4290
Actividad secundaria Código CIIU: H4923
Otras actividades Código CIIU: M7112 B0811

LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO, AGENCIAS Y SUCURSALES, QUE LA PERSONA JURÍDICA TIENE MATRICULADOS EN OTRAS CÁMARAS DE COMERCIO DEL PAÍS, PODRÁ CONSULTARLA EN WWW.RUES.ORG.CO.

INFORMA - TAMAÑO DE EMPRESA

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es MICRO EMPRESA.

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad ordinaria : $425.597.000,00
Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el periodo - CIIU : E3821.

Este certificado refleja la situación jurídica registral de la sociedad, a la fecha y hora de su

expedición.

IMPORTANTE: La firma digital del secretario de la CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA contenida en este certificado electrónico se encuentra emitida por una entidad de certificación acreditada por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC), de conformidad con las exigencias establecidas en la Ley 527 de 1999 para validez jurídica y probatoria de los documentos electrónicos.

La firma digital no es una firma digitalizada o escaneada, por lo tanto, la firma digital que acompaña este documento la podrá verificar a través de su aplicativo visor de documentos pdf.

La firma mecánica que se muestra a continuación es la representación gráfica de la firma del secretario jurídico (o de quien haga sus veces) de la Cámara de Comercio quien avala este certificado. La firma mecánica no reemplaza la firma digital en los documentos electrónicos.

Al realizar la verificación podrá visualizar (y descargar) una imagen exacta del certificado que fue entregado al usuario en el momento que se realizó la transacción.



***** FINAL DEL CERTIFICADO *****

CONSTRUCCIONES CHAGÜI TOVAR S A S

CONSTRUCCIONES CHAGUI TOVAR S.A.S.
NIT 900.522.365-8
Carrera 8 No 34 - 07
Tel (608) 3125731369
Neiva - Colombia
leonardoyerses@gmail.com

Factura Electronica de Venta
No. FE 697

Señores	EQUIPOS RICOS INDUSTRIALES SAS			**Fecha y hora Factura**	
NIT	900.410.455-8	**Telefono**	(608) 8641641 - Ext 000	**Generación**	23/11/2024, 11:16
Dirección	CLL 48 16 28 OF 705 TO EMPRESARIAL SAN JUAN PLAZA	**Ciudad**	Neiva - Colombia	**Expedición**	23/11/2024, 11:17
				Vencimiento	23/11/2024

Item	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
1	GESTION INTEGRAL DE RCD PUNTO LIMPIO	30.00	4,343.00	130,290.00

Fabricado por Software y Procesos Tecnológicos SAS Nit 830063245-8 Sandra Software Siigo Nube. Prueba electrónica sin validez

Total items: 1

Valor en Letras:
Ciento treinta mil doscientos noventa pesos mcte

Forma de pago:
Contado

Medio de pago:
Efectivo - Efectivo $ 130,290.00

Total Bruto	130,290.00
IVA 0%	0.00
Total a Pagar	**130,290.00**

Observaciones:

Orden de compra: -

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electronica 18764066252658 aprobado en 20240226 prefijo FE desde el número 607 al 1500 Vigencia: 12 Meses**
- Actividad Económica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil Tarifa
CUFE: a6f36e165562 [illegible] 1aa2754 [illegible] 7159936 [illegible]

Escaneado con CamScanner

Carrera 1 No.60 79 Neiva - Huila
PBX (578) 8765017 - FAX 8765344
camhuila@cam.gov.co

Rad: 20221020200531 Fecha: 21-SEP-2022 10:53
Usr: DROMERO Dest: Dep SG No.Folios:
Rem: CONSTRUCCIONES CHAGU
Desc.Anex: N.Anexos:

SRCA,

Señor
MAURICIO CHAGUI TRUJILLO
Representante Legal
CONSTRUCCIONES CHAGUI TOVAR S.A.S
Nit. 900.522365-8
Carrera 8 N° 34-07 las granjas
Tel: 31257331369
Correo: mchaguy@yahoo.es ; contabilidadayccol@gmail.com
Neiva-Huila

Asunto: Aprobación Inscripcion Gestor de Residuos de Construcion y Demolicion- RCD para ejecutar la actividad de almacenamiento en punto limpio en la empresa Construcciones CHAGUI TOVAR S.A.S. bajo el Nit 900.522.365-8 ubicada en la vereda el venado del municipio de Neiva.

Cordial Saludo,

La Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena (CAM) Informa que de acuerdo a la solicitud de inscripción como gestor de Residuos de Construcción y Demolición –RCD, cuya actividad a ejecutar será el Almacenamiento en Punto Limpio, ha sido **APROBADA** para la empresa **CONSTRUCCIONES CHAGUI TOVAR S.A.S.** bajo el Nit 900.522.365-8 representada legalmente por **MAURICIO CHAGUI TRUJILLO,** identificado con cédula de ciudadanía 79.693.772 de Bogotá D.C; cuyo predio se encuentra ubicado en la vereda el Venado, exactamente en la finca los mangos lote B. en el municipio de Neiva Huila, bajo las Coordenadas Geográficas: E.00868051 y N:00823069.

En cumplimiento con los requisitos exigidos por esta Corporación, en concordancia con el cumplimiento de la legislación ambiental legal vigente para este caso en particular la Resolución No. 1257 de 2021, emitida por el Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible "*Por el cual se modifica la resolución 0472 de 2017 sobre la gestión Integral de Residuos de Construcción y Demolición –RCD y se adoptan otras disposiciones*" Articulo 6 "*Obligaciones de los Gestores*" y la Resolución No. 0472 de 2017, Articulo 10 "*Medidas Mínimas de manejo Ambiental para puntos Limpios y en plantas de aprovechamiento*"; se establece lo siguiente:

1. ***Numero PIN Asignado: 2-434-003-1***, este número asignado es único e intransferible y se debe articular al certificado de recibo de Residuos de Construcción y Demolición – RCD, susceptibles de aprovechamiento descritos en la Tabla N°1; que hace parte de la presente Autorización.

2. A continuación, se describe la categoría, grupo, clase y finalmente los componentes autorizados en la siguiente tabla:

Powered by CamScanner
Powered by CamScanner
Powered by CamScanner

Tabla1. Descripción RCD aprovechable para ser dispuesto en punto Limpio por Grupo, Clase y Componentes Autorizados en la presente tabla **Fuente:** Programa de Manejo Ambiental para Punto Limpio empresa Construcciones Chagüi Tovar S.A.S Ítem 5.2.

CATEGORIA	GRUPO	CLASE	COMPONENTE
RCD APROVECHABLES PARA SER DISPUESTOS EN PUNTO LIMPIO EMPRESA CONSTRUCCIONES CHAGUI TOVAR S.A.S.	I-Residuos Comunes inertes mezclados.	Residuos Pétreos	-Bloques o fragmentos dañados de Ladrillo quebrado o sobrantes. -Bloques o fragmentos dañados de Roca, baldosín, cerámica Mortero seco (Concreto). -Almacenamiento de Bloques o Fragmentos dañados de fresado de asfalto de vías.
	III -Residuos Comunes No inertes	Residuos No pétreos	-Residuos de poda de árboles menores a 5 cm de ancho, sobrante de varias actividades. - Estibas en madera dañadas o en desuso. - Formaletas o camillas en madera dañadas o en desuso. - Restos de tubería PVC conduit, restos de tubería sanitaria y de agua, restos de canales y bajantes en PVC dañadas.
	IV-Residuos Metálicos	Residuos de Carácter Metálico	-Canaletas metálicas - Sobrantes de varilla. -Sobrante de tubería EMT (sistemas de canalización utilizadas para las instalaciones eléctricas ocultas o visibles). - Sobrantes de malla electrosoldada. -Sobrante perfilería Drywall. -otros residuos cuyo componente sea acero, hierro, cobre, aluminio con o sin recubrimiento de Zinc o estaño.

Powered by CamScanner
Powered by CamScanner
Powered by CamScanner

	V-Residuos Orgánicos	Residuos de Pedones	-Descapote de Tierra Negra. - Descapote de capa vegetal -Tierra de excavación.

3. La empresa **CONSTRUCCIONES CHAGUI TOVAR S.A.S.** bajo el Nit 900.522.365-8 representada legalmente por el señor **MAURICIO CHAGUI TRUJILLO** Identificado con cédula de 79.693.772 de Bogotá D.C o quien haga sus veces deberá dar cumplimiento a las siguientes actividades y medidas de manejo ambiental:

3.1. Descripción del flujo de procesos Realizados con los RCD.

3.2. Diseño y ejecución de obras de drenaje y control de sedimentos, para el manejo de aguas de escorrentía superficial.

3.3. Contar con instrumentos de pesaje debidamente calibrados de acuerdo con la normatividad vigente, Inicialmente no contaran con la infraestructura para la medición del peso del material recibido en toneladas, sin embargo y de acuerdo a lo establecido en el parágrafo del artículo 9 de la resolución 1257 de 2021 que modifica el artículo 19 de la resolución 0472 de 2017 harán uso de las densidades de la Tabla B 3.2-1 incluida en el Titulo B-Cargas del Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente NSR-10 para calcular la equivalencia entre el peso y el volumen del material a reportar para una muestra controlada que permita establecer el peso real del material.

3.4 Establecer barreras para evitar el impacto visual. en los alrededores del Punto Limpio de RCD.

3.5 Realizar acciones para evitar la dispersión de partículas

3.6. Mantener los RCD debidamente separados y clasificados de acuerdo al tipo de RCD de que trata el anexo I de la resolución 1257 de 2021.

3.7 Dar cumplimiento a las acciones establecidas en el plan de Gestión del Riesgo y Desastres para empresas públicas y privadas (PGRDEPP) documento presentado acorde al decreto 2157 de 20 diciembre de 2017" Por medio del cual se adoptan directrices para la elaboración del Plan del Gestión del riesgo de desastres de las entidades públicas y privadas en el marco del artículo 42 de la ley 1523 de 2012.

3.8 Contar con una valla informativa visible, que contenga la información relevante del sitio de Almacenamiento en punto Limpio, así como la Implementar señalización completa (señales

Powered by CamScanner
Powered by CamScanner
Powered by CamScanner

informativas, preventivas y reglamentarias) en los tramos de la vía que conducen al sitio de Acopio en punto Limpio.

3.9 Realizar mantenimiento de cunetas y diques perimetrales de recolección de aguas de escorrentía afectadas por el paso de las volquetas.

3.10 En caso de derrame, fugas de aceites y lubricantes en algún momento de la operación, que causen deterioro a los recursos naturales como lo son los cuerpos de agua (superficial y subterránea), suelo, vegetación y aire, La empresa **CONSTRUCCIONES CHAGUI TOVAR S.A.S.** bajo el Nit 900.522.365-8., deberá hacerse responsable y ejecutar un plan de restauración. ambiental para mitigar y controlar los daños causados durante la etapa de operación.

3.11. Realizar de manera semestral Jornadas de Capacitación al personal sobre el manejo y acopio temporal de los RCD, en punto Limpio, además sobre el manejo de los residuos, comunes y peligrosos, separación en la fuente en cumplimiento con la resolución 2184 de 2019 o aquella que la sustituya o modifique, sin perjuicio del cumplimiento con las demás normas que expidan otras autoridades con competencia en la materia o se establezcan en contratos de prestación del servicio, con entidades públicas o privadas.

3.12 Las volquetas deberán estar debidamente carpadas, con el fin de evitar emisión de material participado deberá por cada ruta realizada, los transportadores de RCD tendrán la obligación de portar el documento que acredite tanto el origen como el destino final de los residuos, que contenga como mínimo: fecha, origen, nombre y Número PIN asignado por la Autoridad ambiental y firma del generador, citar el destino, tipo de residuos, volumen o peso, sello de recibido del sitio de acopio en punto limpio. Este documento podrá ser solicitado por las autoridades competentes en cualquier momento.

4. La empresa **CONSTRUCCIONES CHAGUI TOVAR S.A.S.** bajo el Nit 900.522.365-8. Representada légalmente por el señor **MAURICIO CHAGUI TRUJILLO** identificado con cédula 79.693.772 de Bogotá D.C o quien haga sus veces, .se hace responsable de todos los perjuicios que se puedan causar al medio ambiente y a terceros con el desarrollo de las actividades contempladas como gestor en Punto Limpio de RCD.

5. Cualquier modificación en las condiciones de la autorización otorgada, deberá ser informada inmediatamente a esta Corporación para su evaluación y aprobación.

Powered by CamScanner
Powered by CamScanner
Powered by CamScanner

6. La empresa **CONSTRUCCIONES CHAGUI TOVAR S.A.S.** bajo el Nit 900.522.365-8. Representada legalmente por el señor **MAURICIO CHAGUI TRUJILLO** identificado con cédula de 79.693.772 de Bogotá D.C o quien haga sus veces, deberá tener en cuenta las siguientes **PROHIBICIONES** al momento de ejecutar las actividades objeto de autorización:

- El Acopio, procesamiento, transformación y/o comercialización de residuos de asbestocemento por los riesgos que implican su inadecuada manipulación, pues no es considerado como un residuo peligroso, pero de acuerdo a la Guía Técnica para la Gestión Ambiental expedida por el Ministerio de Medio Ambiente este tipo de residuo no se debe **VENDER, NI REHUSAR, NI REGALAR** y su disposición es en rellenos sanitarios Autorizados para tal fin y/o sitios de disposición final de Residuos de Construcción y Demolición.
- No puede utilizar ni transportar productos maderables que impliquen salvoconductos de movilización.
- El acopio, procesamiento de lodos de Origen Industrial, pues el tratamiento y disposición de estos requieren de una licencia Ambiental.
- El abandono de Residuos de Construcción y Demolición – RCD en el territorio Nacional.
- Disponer de Residuos de Construcción y Demolición – RCD en espacios públicos.
- Mezclar los Residuos de Construcción y Demolición – RCD generados con residuos sólidos ordinarios y/o residuos peligrosos.
- El almacenamiento temporal o permanente de Residuos de Construcción y Demolición – RCD en zonas verdes, áreas arborizadas, reservas forestales, áreas de recreación y parques, ríos, quebradas, playas, canales, paramos, humedales, manglares y zonas ribereñas.

7. La Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM, impondrá, las sanciones de que trata el artículo 40 de la Ley 1333 de 2009, previo trámite del procedimiento sancionatorio ambiental, cuando se compruebe el incumplimiento de las obligaciones establecidas en la presente autorización y en la normatividad ambiental vigente.

8. No se autoriza el beneficio de residuos de construcción y demolición de fresado generados en vías, mediante el proceso térmico hasta tanto se cuente con los permisos y/o Autorizaciones ambientales otorgadas por esta autoridad; ya que se menciona que será transformado en nuevo material, pero no al detalle de cómo será el proceso para poder determinar si aplica o no dicho permiso Ambiental para ejecutar la actividad.

10. La Corporación a través de la actividad de seguimiento, control y vigilancia de los Recursos Naturales, realizará el seguimiento y monitoreo en cualquier tiempo, con el fin de verificar el cumplimiento de las obligaciones contempladas en la presente autorización; así mismo el beneficiario deberá realizar el pago por concepto de servicio de seguimiento cuyo cálculo se realizará según la T-CAM-041 Liquidación Costos de Trámites. Para el cálculo de los costos seguimiento se tendrá en cuenta, el término que se requiera para su evaluación y los honorarios de los profesionales que participan en el trámite, tal como lo establece la Resolución 1280 de 2010, reglamentaria del artículo 96 de la Ley 633 de 2000.

Powered by CamScanner
Powered by CamScanner
Powered by CamScanner

11. Forma parte integral de la presente autorización, el concepto técnico de fecha 18 de agosto de 2022, a través del cual se realizó la Evaluación de Medidas Mínimas de Manejo Ambiental en Puntos Limpios y Plantas de Aprovechamiento en atención a lo dispuesto a la Resolución 0472 de 2017.

500521458 ...dad Ambiental

Atentamente,

JUAN CARLOS ORTIZ CUELLAR
Subdirector de Regulación y Calidad Ambiental

Proyectó: J/falla – Profesional Universitario SRCA
Revisó: J/Cuellar – Profesional Especializado SRCA
Expediente: 20221020017368

500521458	DOCUMENTOS FACILITATIVOS	DOCUMENTOS FACILITATIVOS	RESPUESTA A PETICION	Regulación y Calidad Ambiental

Powered by CamScanner
Powered by CamScanner
Powered by CamScanner

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141142601101

(415)7707212489984(8020) 000014114260110 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 5 2 2 3 6 5	8	Impuestos y Aduanas de Neiva 1 3	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
CONSTRUCCIONES CHAGÜI TOVAR S.A.S.

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Huila 4 1	Neiva 0 0 1

41. Dirección principal
VDA EL VENADO FCA LOS MANGOS LT B PUNTO LIMPIO DE RCD EL PACTO NEIVA

42. Correo electrónico construccioneschaguitovarsas@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 1 2 5 7 3 1 3 6 9	3 0 2 6 1 7 4 3 1 4

CLASIFICACIÓN

Actividad económica						Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 9 0	2 0 1 2 0 5 0 9	4 9 2 3	2 0 2 4 1 1 0 7	3 8 2 1	0 8 1 1		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	5	7	9	1	4	4	2	4	8	5	5															

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código										
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores					
55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2024 - 11 - 19 / 16 : 25: 26

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre CHAGUI TRUJILLO MAURO ALEXANDER

985. Cargo Representante Legal Suplente Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141142601101

(415)7707212489984(8020) **000014114260110 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 0 5 2 2 3 6 5	8	Impuestos y Aduanas de Neiva	1 3	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 1	
72. Número	0 0 0 0 1	
73. Fecha	2 0 1 2 0 5 0 9	
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	
76. Fecha de registro	2 0 1 2 0 5 0 9	
77. No. Matrícula mercantil	0 0 0 0 2 3 0 7 1 3	
78. Departamento	4 1	
79. Ciudad/Municipio	0 0 1	
Vigencia		
80. Desde	2 0 1 2 0 5 0 9	
81. Hasta	9 9 9 9 1 2 3 1	

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control: Superintendencia de Sociedades — 5

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 1	2 0 2 2 0 1 0 1		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141142601101

(415)7707212489984(8020) **000014114260110 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 5 2 2 3 6 5	8	Impuestos y Aduanas de Neiva 1 3	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 1 3 1 0 1 0

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	7 9 6 9 3 7 7 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
CHAGUI	TRUJILLO	MAURO	ALEXANDER

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Estado de la Empresa o Persona

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141142601101

(415)7707212489984(8020) **000014114260110 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
		Impuestos y Aduanas de Neiva 1 3	

Estado y beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	4 9	2 0 1 2 0 5 0 9		-
2		AAAA MM DD		-
3		AAAA MM DD		-
4		AAAA MM DD		-
5		AAAA MM DD		-
6		AAAA MM DD		-
7		AAAA MM DD		-
8		AAAA MM DD		-
9		AAAA MM DD		-
10		AAAA MM DD		-
11		AAAA MM DD		-
12		AAAA MM DD		-
13		AAAA MM DD		-
14		AAAA MM DD		-
15		AAAA MM DD		-
16		AAAA MM DD		-
17		AAAA MM DD		-
18		AAAA MM DD		-
19		AAAA MM DD		-
20		AAAA MM DD		-
21		AAAA MM DD		-
22		AAAA MM DD		-

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha expedición: 02/09/2024 - 15:14:17
Recibo No. S001621791, Valor 7900

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN ZrsDqUTGus

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a https://sii.confecamaras.co/vista/plantilla/cv.php?empresa=23 y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:

NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO

Razón Social : CONSTRUCCIONES CHAGÜI TOVAR S.A.S.
Nit : 900522365-8
Domicilio: Neiva, Huila

MATRÍCULA

Matrícula No: 230713
Fecha de matrícula: 09 de mayo de 2012
Ultimo año renovado: 2024
Fecha de renovación: 02 de septiembre de 2024
Grupo NIIF : GRUPO III - MICROEMPRESAS

UBICACIÓN

Dirección del domicilio principal : CRA 8 N. 34-07 - Las granjas
Municipio : Neiva, Huila
Correo electrónico : mchaguy@yahoo.es
Teléfono comercial 1 : 3125731369
Teléfono comercial 2 : No reportó.
Teléfono comercial 3 : No reportó.

Dirección para notificación judicial : CRA 8 N. 34-07 - Las granjas
Municipio : Neiva, Huila
Correo electrónico de notificación : mchaguy@yahoo.es

La persona jurídica **SI** autorizó para recibir notificaciones personales a través del correo electrónico, de conformidad con lo establecido en los artículos 291 del Código General del Proceso y del 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

CONSTITUCIÓN

Por Acta del 09 de mayo de 2012 de la Asamblea Constitutiva de Neiva, inscrito en esta Cámara de Comercio el 09 de mayo de 2012, con el No. 32822 del Libro IX, se constituyó la persona jurídica de naturaleza comercial denominada CONSTRUCCIONES CHAGÜI TOVAR S.A.S.

TÉRMINO DE DURACIÓN

La persona jurídica no se encuentra disuelta y su duración es indefinida.

HABILITACIÓN(ES) ESPECIAL(ES)

La persona jurídica no ha inscrito el acto administrativo que lo habilita para prestar el servicio público de transporte automotor en la modalidad de carga.

OBJETO SOCIAL

Objeto social: La sociedad tendrá como objeto principal, las siguientes actividades: La construcción, dirección, administración, interventoria, estudios de factibilidad, gerencia, programación, y control, promoción, avaluó, peritazgo, estudios y diseño de obras civiles, vias, infraestructura, pavimentos, urbanizaciones, condominios, centros comerciales, bodegas, oficinas, apartamentos, casas, igualmente podrá dedicarse al montaje, operación, administración, interventoria, estudios de factibilidad, programación y control, relacionados con la industria petrolera. También podrá dedicarse al a las actividades relacionadas con el control, manejo y conversación del medio ambiente. En desarrollo de su objeto la sociedad podrá: Edificar o adquirir los bienes muebles e inmuebles que requiera utilizar para sus fines y tomarlos o darlos en arrendamiento, comprar o vender toda clase de bienes tangibles, muebles o inmuebles que sean necesarios o convenientes para la satisfacción de su objeto, dar o recibir los unos en prenda y en hipoteca los otros, celebrar toda clase de operaciones de crédito, tomar dinero en préstamo con sus intereses, celebrar el contrato de cambio en sus diversas manifestaciones y de mutuo en todas sus formas, celebrar y ejecutar todo género de contratos y actos civiles, comerciales, laborales, bancarios o financieros que fueren necesarios o convenientes para el logro de los fines propios constituir sociedades o empresas que persiguen fines análogos o complementarios, participara en las ya constituidas mediante la suscripción de acciones o adquisición de cuotas de interés social y administrarlas, incorporales o fusionarse con ellas en cualquier forma. Participara en licitaciones o propuestas públicas o privadas. Organizar, adquirir enajenar, administrar y explotar establecimientos comerciales similares o afines al objeto social. Adquirir en propiedad o usufructo patentes, marcas, procedimientos de fabricación, construcción o transformación, dibujos industriales, rótulos y toda clase de derechos de propiedad u otros bienes o derechos. Administrar y explotar los de otras personas a cambio de regalías o participación en ventas y utilidades y enajenar los propios cuando convenga a sus intereses, materiales y la maquinaria necesaria para su funcionamiento. Actos, hechos y contratos complementarios o conexos con los anteriores que sean conducentes, necesarios y útiles para el buen logro de los fines sociales y que todas formas se relacione con el funcionamiento de la sociedad. Además la contratación y representación de servicios en los campos de las ingenierias igualmente podrá realizar las siguientes actividades: Actividades de construccion: Obras civiles hidraulicas, presas, diques y muelles, regulación y control de rios, sistemas de irrigacion y drenaje, dragados y canales, aguas subterraneas y pozos profundos, generación y modificacion de playas, conduccion de aguas. Obras sanitarias y ambientales, redes de distribución de agua potable, redes de distribución de aguas servidas, estaciones de bombeo, plantas de tratamiento, tanques de almacenamiento, protección y control de erosiones, recuperacion ecológica y morfológica, empradizacion, revegetalizacion o formación de cobertura vegetal, rellenos sanitarios, pozos sépticos, manejo y control ambiental, explotacion de los recursos naturales. Sistema de comunicación y obras complementarias centrales telefónicas, redes de fibra óptica, redes transmisión de datos, antenas y equipos de repetición, redes de computación y conmutación. Edificaciones y obras de urbanismo. Edificaciones sencillas hasta 500 m2 y de alturas menores de 15 metros, edificaciones mayores de 500 m2 y de alturas mayores de 15 metros, remodelaciones, conservación y restauración de edificaciones, parques, obras de urbanismo, paisajismo y complementarias, estructuras de concreto convencionales, estructuras especiales de concreto, estructuras metálicas, estructura de madera, instalaciones interiores para edificaciones. Montajes electromecánicos y obras complementarias. Montajes para centrales hidráulicas, montajes para centrales térmicas, subestaciones de energía, sistemas de calefaccion, refrigeración y enfriamiento, montaje de ascensores, montacargas puente - Grúas, líneas de transmisión y subtransmision de energía, redes de distribución aéreas y subterráneas, montajes de tuberías de

presión. Sistemas y servicios industriales. Unidades de proceso, servicios industriales, alimenticios, farmacéuticos, quimicos, vidrios, acrílicos y similares, frigoríficos, siderúrgicos, madereros, papeleros, astilleros, mataderos, bodegas. Obra para mineria e hidrocarburos. Explotación minera, ductos para transporte de hidrocarburos, cruces subfluviales de lineas, estructuras marinas, plataformas y monoboyas, refinerías plantas petroquímicas, tanques y recipientes metálicos para almacenamiento, vasijas de proceso, estaciones de recolección y/o de bombeo, líneas regulares, salvamento y seguridad minera. Obras de transporte y complementarios. Vías de comunicación en superficie, pavimentos rígidos, pavimentos flexibles, puentes atirantados y cables aéreos, perforaciones, túneles y excavaciones subterráneas, puertos maritimos y fluviales, señalización y semaforización, seguridad aérea. Servicios generales. Sistemas de seguridad industrial, sistemas de instrumentación y control, sistemas contra incendio, sistemas de seguridad y vigilancia, sistemas de distribución y/o evacuación de productos industriales, cercas eléctricas de seguridad. Actividades de consultorio: Agricultura y desarrollo rural. Regiones climáticas, estudios macroeconomicos, aprovechamiento y uso de la tierra, aprovechamiento y uso de los recursos hídricos, infraestructura física, infraestructura social, crédito e instituciones, producción rural no agrícola, mecanización agrícola, semillas, control de plagas, enfermedades y malezas, servicios ganaderos, forestal, pesca. Industria. Mineria-General, tecnologia minera, explotación y comercialización de minerales usuales (commodites), economía industrial, productos idustriales, normas de comercio y mercadeo, crédito y organizaciones industriales, fibras sintéticas, productos textiles, ropa y accesorios textiles, productos químicos y afines, caucho y productos plásticos, cuero y productos del cuero, piedra, acrilica, vidrio, concreto y otros materiales, industrias de materiales basicos, productos metálicos, excepto maquinaria y equipo de transporte, maquinaria y equipos, excepto eléctricos, maquinaria y equipos eléctricos y electrónicos, equipos de transporte, industrias misceláneas, turismo, construcción. Social. Gestión educativa, planeacion de proyectos micro educativo, desarrollo curicular, capacitación de maestros, ayudas educativas, infraestructura física educativa, planeación arquitectónica de conjuntos educacionales, planeacion y organizaciones de sistemas de salud, infraestructura en salud servicios en salud domiciliarios, desarrollo del recurso humano en salud, monitoreo, evaluacion, investigación, población, planificación familiar y desarrollo, planeamiento y organizacion de la poblacion y programas planificación familiar, infraestructura de servicios para planeacion familiar, sistemas de planificación familiar, trabajadores para servicios de planificación familiar, información, educacion y comunicaciones. En población, seguimiento, evaluacion e investigación en población estudios sociológicos y antropológicos. Energia. Gestión energética, energía electrica, gasolina, gas, carbon a lignito antracita, energía renovable y otros. Ambiental. Planeacion y legislación, medidas de protección ambiental, especialidades en protección ambiental. Telecomunicaciones. Organizaciones, sistemas de telefonía masiva, telégrafo y telex, sistemas de transmisión por radio y televisión sistemas especializados de telecomunicaciones, aplicaciones de computador, sistemas de comunicación rural y a pequeña escala. Transporte. Organización del transporte, infraestructura para transporte vial, servicio de transporte por carretera, transporte ferroviario, puertos maritimos fluviales, navegación, vías de navegación interior, aeropuertos, servicios de transporte aereo, otros transportes. Desarrollo urbano. Planeamiento en desarrollo urbano, planeacion, diseños de ingenieria y aplicaciones en proyectos de vivienda, servicios urbanos, empleo urbano, administración urbana, transporte urbano, diseño arquitectonico, suministro de agua y saneamiento. Suministro de agua, saneamiento, desechos de sólidos, administracion de los servicios de suministro de agua y saneamiento. Otros. Planeacion y gestión pública, sistemas de información, gestión de proyectos, servicios básicos de ingeniería, asesoría legal. Proveedor: Animales vivos y productos del reino animales vivos, carnes y despojos comestibles, pescados y crustaceos moluscos y otros invertebrados acuáticos,

leche y productos lácteos, huevos de ave; miel natural; productos comestibles de origen animal no expresados ni comprendidos en otras partidas, los demás productos de origen animal no expresados ni comprendidos en otras partidas. Productos del reino vegetal. Plantas vivas y productos de la floricultura, legumbres y hortalizas, plantas; raíces y tubérculos alimenticios, frutos comestibles, cortezas de agrios o de melones, cafe, te, yerba mate y especias, cereales, productos de la molinería; malta; almidón y fecula; gluten de trigo, semillas y frutos oleaginosos; semillas y frutos diversos; plantas industriales o medicinales; paja y forrajes, gomas, resinas y demás jugos y extractos vegetales, materias trenzables y demás productos de origen vegetal, no expresados ni comprendidos en otras partidas, grasas aceites animales o vegetales; productos de su desdoblamiento; grasas alimenticias elaboradas; ceras de origen animal o vegetal. Productos de las industrias alimentarias; bebidas, líquidos alcoholicos y vinagre; tabaco y sucedáneos del tabaco elaborados. Preparaciones de carne, de pescado o de crustáceos, de moluscos o de otros invertebrados acuáticos, azucares y articulos de confitería, cacao y sus preparaciones, a base de cereales, harina, de almidón, de fécula o de leche; productos de pasteleria, preparaciones de legumbres y hortalizas, de frutos o de otras partes de plantas, preparaciones alimenticias diversas bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre, residuos y desperdicios de las industrias alimentarias; alimentos preparados para animales, tabaco y sucedáneos del tabaco elaborados. Productos minerales. Sal, azufre; tierras y piedras; yesos; cales y cementos, minerales, escorias y cenizas, combustibles minerales, aceites minerales y productos de su destilacion; materias bituminosas; ceras minerales. Productos de las industrias químicas o de las industrias conexas. Productos químicos inorgánicos; compuestos inorgánicos u orgánicos de los metales preciosos, de los elementos radiactivos, de los metales de las tierras raras o de isotopos, productos químicos orgánicos, productos farmacéuticos, abonos, extractos curtientes o tintoreos; taninos y sus derivados; pigmentos y demás materias colorantes; pinturas y barnices; tintas, aceites esenciales y resinoides; preparaciones de perfumería de tocador o de cosmética, jabones, agentes de superficie orgánicos, preparaciones para lavar, preparaciones lubricantes, ceras artificiales, cera preparadas, productos de limpieza, velas y artículos similares, pasta para modelar, "ceras para odontología preparaciones odontología a base de yeso (escayola), materias albuminoideas; productos a base de almidon o de fécula modificados; colas; enzimas, pólvoras y explosivos; artículos de pirotecnia; fósforos (cerillas); aleaciones piroforicas; materias inflamables, productos fotograficos o cinematograficos, productos diversos de las industrias químicas, materias plásticas y manufacturas de estas materias; caucho y manufacturas de caucho. Materias plásticas y manufacturas de estas materias, caucho, pieles, cueros, peletería y manufacturas de estas materias; artículos de guarnicionería o de talabartería; artículos de viaje, bolsos de mano y continentes similares; manufacturas de tripa. Pieles (excepto de la peletería) y cueros, manufacturas de cuero; artículos de guarnicionería y de talabartería; artículos de viaje, bolsos de mano y continentes similares; manufacturas de tripa, peletería y confecciones de peletería; peletería artificial o ficticia. Madera, carbon vegetal y manufacturas de madera; corcho y manufacturas de corcho; manufacturas de espartería o de cestería. Madera, carbon vegetal y manufacturas de madera, corcho y sus manufacturas, manufacturas de espartería o de cestería. Pastas de madera o de otras materias fibrosas celulósicas; desperdicios y desechos de papel o cartón, y sus aplicaciones. Pastas de madera de otras materias fibrosas celulósicas; desperdicios y desechos de papel o carton, papel y cartón; manufacturas de pasta de celulosa, de papel o de carton, productos editoriales, de la prensa o de otras industrias graficas; textos manuscritos o mecanografiados y planos. Materias textiles y sus manufacturas. Seda, lana o pelo fino u ordinario; hilados y tejidos de crin, algodón, las demás fibras textiles vegetales; hilados de papel y tejidos de hilados de papel, filamentos sintéticos o artificiales, fibras sintéticas o artificiales discontinuas, guat, fieltro y telas sin tejer; hilados especiales; cordeles, cuerdas y cordajes; artículos de cordelería, alfombras

y demás revestimientos para el suelo, de materias textiles, tejidos especiales; superficies textiles con pelo insertado; encajes; tapicería; pasamanería; bordados, tejidos impregnados, recubiertos, revestidos o estratificados; artículos tecnicos de materias textiles, tejidos de punto, prendas y complementos de vestir de punto, prendas y complementos de vestir, excepto los de punto, los demás artículos textiles confeccionados; conjuntos o surtidos; prendería y trapos, calzado, sombrerería. Paraguas. Quitasoles, bastones, látigos, fustas y sus partes, plumas preparadas y artículos de plumas flores artificiales, manufacturas de cabello., Calzado, polainas, botines y artículos análogos, partes de estos artículos, de sombrerería y sus partes, paraguas, sombrillas. Quitas soles bastones, asientos, látigos, fustas y sus partes, plumas y plumón preparados y artículos de plumas o plumón; flores artificiales; manufacturas del cabello, manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica o materias análogas productos cerámicos; vidrios y manufacturas de vidrio y manufacturas de vidrio, perlas finas o cultivadas, piedras preciosas y semipreciosas o similares, metales preciosos, chapados de metales preciosos y manufacturas de esas materias; bisutería; monedas. Perlas finas o cultivadas, piedra preciosa y semiprecioso o similar, metales preciosos, chapados metales preciosos y manufacturas de estas materias; bisuteria; monedas perlas finas o cultivadas, piedra preciosa y semiprecioso o similar, metales preciosos, chapados de metales preciosos y manufacturas de estas materias; bisutería; monedas. Metales comunes y manufacturas de estos metales. Fundición, hierro y acero, manufacturas de fundición, de hierros o de acero, cobre y manufacturas de cobre, níquel y manufacturas de níquel, aluminio y manufacturas de aluminio, plom0 y manufacturas de plomo, cinc y manufacturas de cinc, estaño y manufacturas de estaño, los demás metales comunes; "cermets"; manufacturas de estas materias, finas y útiles, artículos de cuchillería y cubiertos de mesa, de metales comunes; partes de estos artículos metales comunes, manufacturas diversas de metales comunes. Maquinas y aparatos, material eléctrico y sus partes, aparatos para la grabación o la reproducción de sonido, aparatos para la grabación o la reproducción de imágenes y sonido en televisión y las partes y accesorios de estos aparatos, reactores nucleares, calderas, maquinas, aparatos y artefactos mecánicos, partes de estas maquinas o aparatos. Y en general realizar toda clase de actos, operaciones comerciales, financieras etc... Licitas. Actividades reguladoras y facilitadoras de la actividad económica, y otras actividades empresariales ncp; todas las inherentes al desarrollo del objeto social y en general realizar toda clase de actos, operaciones comerciales, financieras etc.....Licitas. Paragrafo: Es contrario al objeto social garantizar, respaldar, fiar o avalar deudas de personas naturales o jurídicas, distintas de aquellas persona jurídicas con quienes tenga la a calidad de matriz, filial, subsidiaria o esté vinculada económicamente o en las que sea propietaria de acciones o cuotas.

CAPITAL

* CAPITAL AUTORIZADO *

Valor	$ 4.000.000,00
No. Acciones	4.000,00
Valor Nominal Acciones	$ 1.000,00

* CAPITAL SUSCRITO *

Valor	$ 4.000.000,00
No. Acciones	4.000,00
Valor Nominal Acciones	$ 1.000,00

* CAPITAL PAGADO *

Valor	$ 4.000.000,00

No. Acciones	4.000,00
Valor Nominal Acciones	$ 1.000,00

REPRESENTACIÓN LEGAL

Del representante legal: Actuara como representante legal de la sociedad el gerente general en ejercicio del cargo. El representante legal tendrá la administración y gestión de los negocios sociales con sujeción a la ley, los estatutos sociales, los reglamentos y resoluciones de la asamblea general de accionistas.

FACULTADES Y LIMITACIONES DEL REPRESENTANTE LEGAL

Funciones y atribuciones del representante legal: El representante legal tendrá las funciones propias de su cargo y en esencial las siguientes: 1. Representar a la sociedad judicial o extrajudicialmente, ante los asociados, ante terceros, y ante cualquier clase de autoridades judiciales y administrativas, personas naturales o jurídicas etc. 2. Ejecutar los acuerdos y resoluciones de la asamblea general de accionistas. 3. Realizar los actos y celebrar los contratos que tiendan a cumplir los fines de la sociedad. En ejercicio de esta facultad podrá enajenar, adquirir, mudar, gravar, limitar en cualquier forma y a cualquier título los bienes muebles e inmuebles de la sociedad; transigir, comprometer, arbitrar, desistir, novar, recibir e interponer acciones y recursos de cualquier género de todos los negocios o asuntos de cualquier índole que tenga pendiente la sociedad; contraer obligaciones con garantía personal, prendaria o hipotecaria; dar o recibir dinero mutuo, hacer depósitos bancarios; firmar toda clase de títulos valores y negociar esta clase instrumentos, firmarlos, aceptarlos, endosarlos, negociarlos, pagarlos, protestarlos, y descargarlos, tenerlos o cancelarlos; interponer toda clase de recursos, comparecer en juicios e que se discute el dominio de los bienes sociales de cualquier clase; formar nuevas sociedades o entrar a formar parte de otros bienes sociales de cualquier clase; formar nuevas sociedades o entrar a formar parte de otras ya existentes; 4. Constituir los apoderados judiciales y extrajudiciales que juzgue necesario para la adecuada representación de la sociedad delegándoles las facultades que estime convenientes, de aquellas que el mismo goza. 5. Presentar los informes y documentos de que trata el artículo 446 de código de comercio a la asamblea general. 6. Designar, promover y remover los empleados de la sociedad siempre y cuando ello no dependa de otro órgano social y señalar el género de sus labores, remuneraciones, etc. Y hacer los despidos del caso. 7. Convocar a la asamblea general de accionistas a sus reuniones de cualquier índole. 8. Delegar determinadas funciones propias de su cargo dentro de los límites señalados en estos estatutos. 9. Cuidar la recaudación e inversión de los fondos de la empresa. 10. Velar porque todos los empleados de la sociedad, cumplan estrictamente sus deberes y poner en conocimiento de la asamblea general de accionistas o faltas graves que ocurran sobre este en particular. 11. Todas las demás funciones no atribuida a la asamblea general de accionistas y particular. 11. Todas las demás funciones no atribuidas a la asamblea general accionistas y todas las demás que le delegue la ley. 12. Constituir uniones temporales y/ o consorcios previa autorización de la asamblea general de accionistas. Paragrafo: El representante legal requerirá autorización de la asamblea general de accionista para la celebración de cualquier operación directa o indirectamente relacionada con el objeto social que supere la cuantía en pesos de 300 salarios mínimos mensuales legales vigentes, vigente en el día de la negociación.

NOMBRAMIENTOS

REPRESENTANTES LEGALES

Por Acta No. 2 del 10 de octubre de 2013 de la Asamblea Extr. De Accionistas, inscrita/o en esta Cámara de Comercio el 01 de noviembre de 2013 con el No. 36733 del libro IX, se designó a:

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
GERENTE GENERAL	MAURO ALEXANDER CHAGUI TRUJILLO	C.C. No. 79.693.772

RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 962 de 2005, los Actos Administrativos de registro quedan en firme, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se informa que para la CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA, los sábados **NO** son días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los Actos Administrativos recurridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean resueltos, conforme lo prevé el artículo 79 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

A la fecha y hora de expedición de este certificado, NO se encuentra en curso ningún recurso.

CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU

Actividad principal Código CIIU: F4290
Actividad secundaria Código CIIU: H4923
Otras actividades Código CIIU: M7112 B0811

LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO, AGENCIAS Y SUCURSALES, QUE LA PERSONA JURÍDICA TIENE MATRICULADOS EN OTRAS CÁMARAS DE COMERCIO DEL PAÍS, PODRÁ CONSULTARLA EN WWW.RUES.ORG.CO.

INFORMA - TAMAÑO DE EMPRESA

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es MICRO EMPRESA.

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad ordinaria : $425.597.000,00
Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el periodo - CIIU : E3821.

Este certificado refleja la situación jurídica registral de la sociedad, a la fecha y hora de su

expedición.

IMPORTANTE: La firma digital del secretario de la CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA contenida en este certificado electrónico se encuentra emitida por una entidad de certificación acreditada por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC), de conformidad con las exigencias establecidas en la Ley 527 de 1999 para validez jurídica y probatoria de los documentos electrónicos.

La firma digital no es una firma digitalizada o escaneada, por lo tanto, la firma digital que acompaña este documento la podrá verificar a través de su aplicativo visor de documentos pdf.

La firma mecánica que se muestra a continuación es la representación gráfica de la firma del secretario jurídico (o de quien haga sus veces) de la Cámara de Comercio quien avala este certificado. La firma mecánica no reemplaza la firma digital en los documentos electrónicos.

Al realizar la verificación podrá visualizar (y descargar) una imagen exacta del certificado que fue entregado al usuario en el momento que se realizó la transacción.



***** FINAL DEL CERTIFICADO *****

CONSTRUCCIONES CHAGÜI TOVAR S A S

CONSTRUCCIONES CHAGUI TOVAR S.A.S.
NIT 900.522.365-8
Carrera 8 No 34 - 07
Tel (608) 3125731369
Neiva - Colombia
leonardoyerses@gmail.com

Factura Electronica de Venta
No. FE 697

Señores	EQUIPOS RICOS INDUSTRIALES SAS			**Fecha y hora Factura**	
NIT	900.410.455-8	**Telefono**	(608) 8641641 - Ext 000	**Generación**	23/11/2024, 11:16
Dirección	CLL 48 16 28 OF 705 TO EMPRESARIAL SAN JUAN PLAZA	**Ciudad**	Neiva - Colombia	**Expedición**	23/11/2024, 11:17
				Vencimiento	23/11/2024

Item	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
1	GESTION INTEGRAL DE RCD PUNTO LIMPIO	30.00	4,343.00	130,290.00

Fabricado por Software y Procesos Tecnológicos SAS Nit 830063245-8 Sandra Software Siigo Nube. Prueba electrónica sin validez

Total items: 1

Valor en Letras:
Ciento treinta mil doscientos noventa pesos mcte

Forma de pago:
Contado

Medio de pago:
Efectivo - Efectivo $ 130,290.00

Total Bruto	130,290.00
IVA 0%	0.00
Total a Pagar	**130,290.00**

Observaciones:

Orden de compra: -

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electronica 18764066252658 aprobado en 20240226 prefijo FE desde el número 607 al 1500 Vigencia: 12 Meses**
- Actividad Económica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil Tarifa
CUFE: a6f36e165562 [illegible] 1aa2754 [illegible] 7159936 [illegible]

Escaneado con CamScanner

Carrera 1 No.60 79 Neiva - Huila
PBX (578) 8765017 - FAX 8765344
camhuila@cam.gov.co

Rad: 20221020200531 Fecha: 21-SEP-2022 10:53
Usr: DROMERO Dest: Dep SG No.Folios:
Rem: CONSTRUCCIONES CHAGU
Desc.Anex: N.Anexos:

SRCA,

Señor
MAURICIO CHAGUI TRUJILLO
Representante Legal
CONSTRUCCIONES CHAGUI TOVAR S.A.S
Nit. 900.522365-8
Carrera 8 N° 34-07 las granjas
Tel: 31257331369
Correo: mchaguy@yahoo.es ; contabilidadayccol@gmail.com
Neiva-Huila

Asunto: Aprobación Inscripcion Gestor de Residuos de Construcion y Demolicion- RCD para ejecutar la actividad de almacenamiento en punto limpio en la empresa Construcciones CHAGUI TOVAR S.A.S. bajo el Nit 900.522.365-8 ubicada en la vereda el venado del municipio de Neiva.

Cordial Saludo,

La Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena (CAM) Informa que de acuerdo a la solicitud de inscripción como gestor de Residuos de Construcción y Demolición –RCD, cuya actividad a ejecutar será el Almacenamiento en Punto Limpio, ha sido **APROBADA** para la empresa **CONSTRUCCIONES CHAGUI TOVAR S.A.S.** bajo el Nit 900.522.365-8 representada legalmente por **MAURICIO CHAGUI TRUJILLO,** identificado con cédula de ciudadanía 79.693.772 de Bogotá D.C; cuyo predio se encuentra ubicado en la vereda el Venado, exactamente en la finca los mangos lote B. en el municipio de Neiva Huila, bajo las Coordenadas Geográficas: E.00868051 y N:00823069.

En cumplimiento con los requisitos exigidos por esta Corporación, en concordancia con el cumplimiento de la legislación ambiental legal vigente para este caso en particular la Resolución No. 1257 de 2021, emitida por el Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible "*Por el cual se modifica la resolución 0472 de 2017 sobre la gestión Integral de Residuos de Construcción y Demolición –RCD y se adoptan otras disposiciones*" Articulo 6 "*Obligaciones de los Gestores*" y la Resolución No. 0472 de 2017, Articulo 10 "*Medidas Mínimas de manejo Ambiental para puntos Limpios y en plantas de aprovechamiento*"; se establece lo siguiente:

1. ***Numero PIN Asignado: 2-434-003-1***, este número asignado es único e intransferible y se debe articular al certificado de recibo de Residuos de Construcción y Demolición – RCD, susceptibles de aprovechamiento descritos en la Tabla N°1; que hace parte de la presente Autorización.

2. A continuación, se describe la categoría, grupo, clase y finalmente los componentes autorizados en la siguiente tabla:

Powered by CamScanner
Powered by CamScanner
Powered by CamScanner

Tabla1. Descripción RCD aprovechable para ser dispuesto en punto Limpio por Grupo, Clase y Componentes Autorizados en la presente tabla **Fuente:** Programa de Manejo Ambiental para Punto Limpio empresa Construcciones Chagüi Tovar S.A.S Ítem 5.2.

CATEGORIA	GRUPO	CLASE	COMPONENTE
RCD APROVECHABLES PARA SER DISPUESTOS EN PUNTO LIMPIO EMPRESA CONSTRUCCIONES CHAGUI TOVAR S.A.S.	I-Residuos Comunes inertes mezclados.	Residuos Pétreos	-Bloques o fragmentos dañados de Ladrillo quebrado o sobrantes. -Bloques o fragmentos dañados de Roca, baldosín, cerámica Mortero seco (Concreto). -Almacenamiento de Bloques o Fragmentos dañados de fresado de asfalto de vías.
	III -Residuos Comunes No inertes	Residuos No pétreos	-Residuos de poda de árboles menores a 5 cm de ancho, sobrante de varias actividades. - Estibas en madera dañadas o en desuso. - Formaletas o camillas en madera dañadas o en desuso. - Restos de tubería PVC conduit, restos de tubería sanitaria y de agua, restos de canales y bajantes en PVC dañadas.
	IV-Residuos Metálicos	Residuos de Carácter Metálico	-Canaletas metálicas - Sobrantes de varilla. -Sobrante de tubería EMT (sistemas de canalización utilizadas para las instalaciones eléctricas ocultas o visibles). - Sobrantes de malla electrosoldada. -Sobrante perfilería Drywall. -otros residuos cuyo componente sea acero, hierro, cobre, aluminio con o sin recubrimiento de Zinc o estaño.

Powered by CamScanner
Powered by CamScanner
Powered by CamScanner

	V-Residuos Orgánicos	Residuos de Pedones	-Descapote de Tierra Negra. - Descapote de capa vegetal -Tierra de excavación.

3. La empresa **CONSTRUCCIONES CHAGUI TOVAR S.A.S.** bajo el Nit 900.522.365-8 representada legalmente por el señor **MAURICIO CHAGUI TRUJILLO** Identificado con cédula de 79.693.772 de Bogotá D.C o quien haga sus veces deberá dar cumplimiento a las siguientes actividades y medidas de manejo ambiental:

3.1. Descripción del flujo de procesos Realizados con los RCD.

3.2. Diseño y ejecución de obras de drenaje y control de sedimentos, para el manejo de aguas de escorrentía superficial.

3.3. Contar con instrumentos de pesaje debidamente calibrados de acuerdo con la normatividad vigente, Inicialmente no contaran con la infraestructura para la medición del peso del material recibido en toneladas, sin embargo y de acuerdo a lo establecido en el parágrafo del artículo 9 de la resolución 1257 de 2021 que modifica el artículo 19 de la resolución 0472 de 2017 harán uso de las densidades de la Tabla B 3.2-1 incluida en el Titulo B-Cargas del Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente NSR-10 para calcular la equivalencia entre el peso y el volumen del material a reportar para una muestra controlada que permita establecer el peso real del material.

3.4 Establecer barreras para evitar el impacto visual. en los alrededores del Punto Limpio de RCD.

3.5 Realizar acciones para evitar la dispersión de partículas

3.6. Mantener los RCD debidamente separados y clasificados de acuerdo al tipo de RCD de que trata el anexo I de la resolución 1257 de 2021.

3.7 Dar cumplimiento a las acciones establecidas en el plan de Gestión del Riesgo y Desastres para empresas públicas y privadas (PGRDEPP) documento presentado acorde al decreto 2157 de 20 diciembre de 2017" Por medio del cual se adoptan directrices para la elaboración del Plan del Gestión del riesgo de desastres de las entidades públicas y privadas en el marco del artículo 42 de la ley 1523 de 2012.

3.8 Contar con una valla informativa visible, que contenga la información relevante del sitio de Almacenamiento en punto Limpio, así como la Implementar señalización completa (señales

Powered by CamScanner
Powered by CamScanner
Powered by CamScanner

informativas, preventivas y reglamentarias) en los tramos de la vía que conducen al sitio de Acopio en punto Limpio.

3.9 Realizar mantenimiento de cunetas y diques perimetrales de recolección de aguas de escorrentía afectadas por el paso de las volquetas.

3.10 En caso de derrame, fugas de aceites y lubricantes en algún momento de la operación, que causen deterioro a los recursos naturales como lo son los cuerpos de agua (superficial y subterránea), suelo, vegetación y aire, La empresa **CONSTRUCCIONES CHAGUI TOVAR S.A.S.** bajo el Nit 900.522.365-8., deberá hacerse responsable y ejecutar un plan de restauración. ambiental para mitigar y controlar los daños causados durante la etapa de operación.

3.11. Realizar de manera semestral Jornadas de Capacitación al personal sobre el manejo y acopio temporal de los RCD, en punto Limpio, además sobre el manejo de los residuos, comunes y peligrosos, separación en la fuente en cumplimiento con la resolución 2184 de 2019 o aquella que la sustituya o modifique, sin perjuicio del cumplimiento con las demás normas que expidan otras autoridades con competencia en la materia o se establezcan en contratos de prestación del servicio, con entidades públicas o privadas.

3.12 Las volquetas deberán estar debidamente carpadas, con el fin de evitar emisión de material participado deberá por cada ruta realizada, los transportadores de RCD tendrán la obligación de portar el documento que acredite tanto el origen como el destino final de los residuos, que contenga como mínimo: fecha, origen, nombre y Número PIN asignado por la Autoridad ambiental y firma del generador, citar el destino, tipo de residuos, volumen o peso, sello de recibido del sitio de acopio en punto limpio. Este documento podrá ser solicitado por las autoridades competentes en cualquier momento.

4. La empresa **CONSTRUCCIONES CHAGUI TOVAR S.A.S.** bajo el Nit 900.522.365-8. Representada légalmente por el señor **MAURICIO CHAGUI TRUJILLO** identificado con cédula 79.693.772 de Bogotá D.C o quien haga sus veces, .se hace responsable de todos los perjuicios que se puedan causar al medio ambiente y a terceros con el desarrollo de las actividades contempladas como gestor en Punto Limpio de RCD.

5. Cualquier modificación en las condiciones de la autorización otorgada, deberá ser informada inmediatamente a esta Corporación para su evaluación y aprobación.

Powered by CamScanner
Powered by CamScanner
Powered by CamScanner

6. La empresa **CONSTRUCCIONES CHAGUI TOVAR S.A.S.** bajo el Nit 900.522.365-8. Representada legalmente por el señor **MAURICIO CHAGUI TRUJILLO** identificado con cédula de 79.693.772 de Bogotá D.C o quien haga sus veces, deberá tener en cuenta las siguientes **PROHIBICIONES** al momento de ejecutar las actividades objeto de autorización:

- El Acopio, procesamiento, transformación y/o comercialización de residuos de asbestocemento por los riesgos que implican su inadecuada manipulación, pues no es considerado como un residuo peligroso, pero de acuerdo a la Guía Técnica para la Gestión Ambiental expedida por el Ministerio de Medio Ambiente este tipo de residuo no se debe **VENDER, NI REHUSAR, NI REGALAR** y su disposición es en rellenos sanitarios Autorizados para tal fin y/o sitios de disposición final de Residuos de Construcción y Demolición.
- No puede utilizar ni transportar productos maderables que impliquen salvoconductos de movilización.
- El acopio, procesamiento de lodos de Origen Industrial, pues el tratamiento y disposición de estos requieren de una licencia Ambiental.
- El abandono de Residuos de Construcción y Demolición – RCD en el territorio Nacional.
- Disponer de Residuos de Construcción y Demolición – RCD en espacios públicos.
- Mezclar los Residuos de Construcción y Demolición – RCD generados con residuos sólidos ordinarios y/o residuos peligrosos.
- El almacenamiento temporal o permanente de Residuos de Construcción y Demolición – RCD en zonas verdes, áreas arborizadas, reservas forestales, áreas de recreación y parques, ríos, quebradas, playas, canales, paramos, humedales, manglares y zonas ribereñas.

7. La Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM, impondrá, las sanciones de que trata el artículo 40 de la Ley 1333 de 2009, previo trámite del procedimiento sancionatorio ambiental, cuando se compruebe el incumplimiento de las obligaciones establecidas en la presente autorización y en la normatividad ambiental vigente.

8. No se autoriza el beneficio de residuos de construcción y demolición de fresado generados en vías, mediante el proceso térmico hasta tanto se cuente con los permisos y/o Autorizaciones ambientales otorgadas por esta autoridad; ya que se menciona que será transformado en nuevo material, pero no al detalle de cómo será el proceso para poder determinar si aplica o no dicho permiso Ambiental para ejecutar la actividad.

10. La Corporación a través de la actividad de seguimiento, control y vigilancia de los Recursos Naturales, realizará el seguimiento y monitoreo en cualquier tiempo, con el fin de verificar el cumplimiento de las obligaciones contempladas en la presente autorización; así mismo el beneficiario deberá realizar el pago por concepto de servicio de seguimiento cuyo cálculo se realizará según la T-CAM-041 Liquidación Costos de Trámites. Para el cálculo de los costos seguimiento se tendrá en cuenta, el término que se requiera para su evaluación y los honorarios de los profesionales que participan en el trámite, tal como lo establece la Resolución 1280 de 2010, reglamentaria del artículo 96 de la Ley 633 de 2000.

Powered by CamScanner
Powered by CamScanner
Powered by CamScanner

11. Forma parte integral de la presente autorización, el concepto técnico de fecha 18 de agosto de 2022, a través del cual se realizó la Evaluación de Medidas Mínimas de Manejo Ambiental en Puntos Limpios y Plantas de Aprovechamiento en atención a lo dispuesto a la Resolución 0472 de 2017.

500521458 ...dad Ambiental

Atentamente,

JUAN CARLOS ORTIZ CUELLAR
Subdirector de Regulación y Calidad Ambiental

Proyectó: J/falla – Profesional Universitario SRCA
Revisó: J/Cuellar – Profesional Especializado SRCA
Expediente: 20221020017368

500521458	DOCUMENTOS FACILITATIVOS	DOCUMENTOS FACILITATIVOS	RESPUESTA A PETICION	Regulación y Calidad Ambiental

Powered by CamScanner
Powered by CamScanner
Powered by CamScanner

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141142601101

(415)7707212489984(8020) 000014114260110 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 5 2 2 3 6 5	8	Impuestos y Aduanas de Neiva 1 3	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
CONSTRUCCIONES CHAGÜI TOVAR S.A.S.

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Huila 4 1	Neiva 0 0 1

41. Dirección principal
VDA EL VENADO FCA LOS MANGOS LT B PUNTO LIMPIO DE RCD EL PACTO NEIVA

42. Correo electrónico construccioneschaguitovarsas@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 1 2 5 7 3 1 3 6 9	3 0 2 6 1 7 4 3 1 4

CLASIFICACIÓN

Actividad económica						Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 9 0	2 0 1 2 0 5 0 9	4 9 2 3	2 0 2 4 1 1 0 7	3 8 2 1	0 8 1 1		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	5	7	9	1	4	4	2	4	8	5	5															

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código										
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores					
55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2024 - 11 - 19 / 16 : 25: 26

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre CHAGUI TRUJILLO MAURO ALEXANDER

985. Cargo Representante Legal Suplente Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141142601101

(415)7707212489984(8020) **000014114260110 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 0 5 2 2 3 6 5	8	Impuestos y Aduanas de Neiva	1 3	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 1	
72. Número	0 0 0 0 1	
73. Fecha	2 0 1 2 0 5 0 9	
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	
76. Fecha de registro	2 0 1 2 0 5 0 9	
77. No. Matrícula mercantil	0 0 0 0 2 3 0 7 1 3	
78. Departamento	4 1	
79. Ciudad/Municipio	0 0 1	
Vigencia		
80. Desde	2 0 1 2 0 5 0 9	
81. Hasta	9 9 9 9 1 2 3 1	

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control: Superintendencia de Sociedades — 5

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 1	2 0 2 2 0 1 0 1		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141142601101

(415)7707212489984(8020) **000014114260110 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 5 2 2 3 6 5	8	Impuestos y Aduanas de Neiva 1 3	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 1 3 1 0 1 0

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	7 9 6 9 3 7 7 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
CHAGUI	TRUJILLO	MAURO	ALEXANDER

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Estado de la Empresa o Persona

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141142601101

(415)7707212489984(8020) **000014114260110 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
		Impuestos y Aduanas de Neiva 1 3	

Estado y beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	4 9	2 0 1 2 0 5 0 9		-
2		AAAA MM DD		-
3		AAAA MM DD		-
4		AAAA MM DD		-
5		AAAA MM DD		-
6		AAAA MM DD		-
7		AAAA MM DD		-
8		AAAA MM DD		-
9		AAAA MM DD		-
10		AAAA MM DD		-
11		AAAA MM DD		-
12		AAAA MM DD		-
13		AAAA MM DD		-
14		AAAA MM DD		-
15		AAAA MM DD		-
16		AAAA MM DD		-
17		AAAA MM DD		-
18		AAAA MM DD		-
19		AAAA MM DD		-
20		AAAA MM DD		-
21		AAAA MM DD		-
22		AAAA MM DD		-

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

EVIDENCIA FOTOGRÁFICA DANDO CUMPLIMIENTO AL REQUERIMIENTO ESTIPULADO EN EL FORMATO DE SUPERVISIÓN ÍTEM 13.

- **Disposición final de RCD:**














Bobcat


3/10/2024 1:48:14 p. m.
56 Calle 63
Neiva
Huila

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

NIT : 900,410,655 - 8
CL 46 16 24 OF 705 OFICI 705
NEIVA - COLOMBIA
8641641
EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM
Responsables de iva - No somos autorretenedores
Actividad Económica 4290 Tarifa 0.00

NOTA DÉBITO ELECTRÓNICA

D - 001 - 5

Señores	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA		
NIT	899,999,034 - 1	**Teléfono**	5461500
Dirección	CLL 57 NO 8 69	**Ciudad**	BOGOTA - COLOMBIA

Fecha y Hora de Documento

Generación	2024-12-21	17:04:28
Expedición	2024-12-21	17:09:09
Vencimineto	2024-12-30	

Item	Código	Descripción	Unid	Cant	V. Unit	Valor Total
1	3000002000001	AJUSTE A LA FACTURA		1.00	0.01	0.01

Total Items 1

Total Bruto	.01
Total a Pagar	**.01**

FORMA DE PAGO **MEDIO DE PAGO**

Credito Credito Clientes Efectivo .01 Cuota 2 Vence el 2024-12-30

VALOR EN LETRAS

Pesos M/Cte 01/100

OBSERVACIONES

Acta 4 y final del contrato de obra No.6517705
#$36-02-00-041-000000;6517705;lugonzales@sena.edu.co#$

Factura Relacionada No. FE- 556 fecha factura: 21/12/2024

CUFE Factura :98bb821bfd190fdedd198308a6ee26aad97959e14962e511849017cf25f095890debc62f090343db1011c7c5604d8282

CUDE :39605b80c1c0763a8fb2688d158545c0d4c2bbb19b6d214f7bab329c7edae278e5cf41fb84e400d6c80777d23df8bf24

Elaborado por	Aprobado por

Elaborado, impreso y enviado electrónicamente por Siigo S.A.S Nit: 830.048.145-8

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

NIT : 900,410,655 - 8
CL 46 16 24 OF 705 OFICI 705
NEIVA - COLOMBIA
8641641
EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM
Responsables de iva - No somos autorretenedores
Actividad Económica 4290 Tarifa 0.00

Cliente	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA		
NIT	899,999,034 - 1	**Teléfono**	5461500
Dirección	CLL 57 NO 8 69	**Vendedor**	
Ciudad	BOGOTA - COLOMBIA	**Centro Costo**	196
Correo	SIIFNACION.FACTURAELECTRONICA@		

FACTURA DE VENTA ELECTRONICA
FE 556

Fecha y Hora de Factura

Generación	2024-12-21	16:30:00
Expedición	2024-12-21	16:46:20
Vencimiento	2024-12-30	

Item	Código	Descripción	Unid	Cant	V. Unit	Valor Total
1	3000006000001	COSTO DIRECTO Suministro e instalación de cielo raso en lámina de fibrocemento, incluye estructura, masilla, preparado de superficie, pintura con vinilo a 3 manos tipo 1 y antihongos.		2.12	133,500.00	283,020.00
2	3000006000001	COSTO DIRECTO Suministro e instalación de tubería PVCS 3" Incluye accesorios.		12.00	11,000.00	132,000.00
3	3000006000001	COSTO DIRECTO Demolición y retiro de piso en baldosa cerámica y porcelanato, incluye demolición y retiro de pegacor y mortero de nivelación deteriorado. Incluye trasiego interno y transporte hasta disposición final en escombrera autorizada por la autoridad ambiental municipal.		4.20	29,000.00	121,800.00
4	3000006000001	COSTO DIRECTO Suministro e instalación de salida para tomacorriente doble tipo GFCI 110 V, con polo a tierra, incluye instalación y regateo de ducto conduit IMC de 3/4", cableado No. 12 THHN / THWN, tomacorriente doble línea Leviton y marcación respectiva. Con normatividad vigente (RETIE).		1.00	133,500.00	133,500.00
5	3000006000001	COSTO DIRECTO Suministro e instalación de interruptor doble: incluye instalación y regateo de ducto conduit IMC de 3/4", cableado y marcación respectiva. Con normatividad vigente (RETIE).		1.00	71,000.00	71,000.00
6	3000006000001	COSTO DIRECTO Desmonte, limpieza y reinstalación de sanitario tipo institucional. Incluye todo lo necesario para su buen funcionamiento.		2.00	51,000.00	102,000.00

Firma Elaborado por : ADMON

Firma Recibido

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Resolución y/o Autorización de facturación No**. 18764071721357 **aprobado en** 2024-05-30 **hasta el** 2025-05-25, **vigencia** 12 Meses, **prefijo** FE **desde el número** 501 **al** 2000

CUFE :98bb821bfd190fdedd198308a6ee26aad97959e14962e511849017cf25f095890debc62f090343db1011c7c5604d8282

ORIGINAL

Fabricante del Software: Siigo S.A.S - Nit: 830.048.145-8, Nombre del Software: Siigo Pyme. Proveedor tecnológico: Siigo S.A.S - Nit: 830.048.145-8

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
NIT : 900,410,655 - 8
CL 46 16 24 OF 705 OFICI 705
NEIVA - COLOMBIA
8641641
EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM
Responsables de iva - No somos autorretenedores
Actividad Económica 4290 Tarifa 0.00

Cliente	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA		
NIT	899,999,034 - 1	**Teléfono**	5461500
Dirección	CLL 57 NO 8 69	**Vendedor**	
Ciudad	BOGOTA - COLOMBIA	**Centro Costo**	196
Correo	SIIFNACION.FACTURAELECTRONICA@		

FACTURA DE VENTA ELECTRONICA
FE 556

Fecha y Hora de Factura

Generación	2024-12-21	16:30:00
Expedición	2024-12-21	16:46:20
Vencimiento	2024-12-30	

Item	Código	Descripción	Unid	Cant	V. Unit	Valor Total
7	3000006000001	COSTO DIRECTO Suministro e instalación de elementos de Fijación de bajantes externas con platina metálica de 3mm de espesor para fijar bajante al muro. Incluye hebilla o chapa en acero inoxidable para fijar el gancho, chazos de fijación, accesorios o aplicación de producto que garantice que no se presenten filtraciones de aguas lluvias por el muro perforado		18.00	29,000.00	522,000.00
8	3000006000001	COSTO DIRECTO Desmonte de ventanas en estructura de aluminio y vidrio. Incluye Trasiego interno y disposición final.		0.56	23,000.00	12,880.00
9	3000006000001	COSTO DIRECTO Mantenimiento de pintura exterior de fachadas, incluye tratamiento de superficies, lijada a mano o con grata, mantenimiento de muros, alfajías, filos, vanos, y vigas canales en concreto; de color similar al existente con pintura de primera calidad para exteriores a 3 manos. Altura entre las fachadas del 1, 2, 3 y 4 piso.		198.49	24,000.00	4,763,760.00
10	3000006000001	COSTO DIRECTO Suministro, transporte y aplicación de estuco y pintura acrílica color blanco o similar al existente, sobre muros internos a 2 manos incluye lineal de las esquinas y carteras, Materiales y mano de obra vinilo tipo1		182.63	17,100.00	3,122,973.00
11	3000006000001	COSTO DIRECTO Mantenimiento de cielos rasos: Retiro de láminas de cielo raso en dryWall y/o superboard deterioradas, Suministro e instalación de cielo raso en lámina de fibrocemento, incluye mantenimiento de estructura deteriorada, cinta o dilatación, masilla, preparado de superficie y pintura con vinilo a 3 manos tipo 1. Incluye disposición final.		53.69	84,975.58	4,562,338.89

Firma Elaborado por : ADMON

Firma Recibido

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Resolución y/o Autorización de facturación No**. 18764071721357 **aprobado en** 2024-05-30 **hasta el** 2025-05-25, **vigencia** 12 Meses, **prefijo** FE **desde el número** 501 **al** 2000

CUFE :98bb821bfd190fdedd198308a6ee26aad97959e14962e511849017cf25f095890debc62f090343db1011c7c5604d8282

ORIGINAL

Fabricante del Software: Siigo S.A.S - Nit: 830.048.145-8, Nombre del Software: Siigo Pyme. Proveedor tecnológico: Siigo S.A.S - Nit: 830.048.145-8

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

NIT : 900,410,655 - 8
CL 46 16 24 OF 705 OFICI 705
NEIVA - COLOMBIA
8641641
EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM
Responsables de iva - No somos autorretenedores
Actividad Económica 4290 Tarifa 0.00

Cliente	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA		
NIT	899,999,034 - 1	**Teléfono**	5461500
Dirección	CLL 57 NO 8 69	**Vendedor**	
Ciudad	BOGOTA - COLOMBIA	**Centro Costo**	196
Correo	SIIFNACION.FACTURAELECTRONICA@		

FACTURA DE VENTA ELECTRONICA
FE 556

Fecha y Hora de Factura

Generación	2024-12-21	16:30:00
Expedición	2024-12-21	16:46:20
Vencimiento	2024-12-30	

Item	Código	Descripción	Unid	Cant	V. Unit	Valor Total
12	3000006000001	COSTO DIRECTO Cambio de vidrios, que consiste en retirar el existente, suministrar e instalar vidrio de 6mm (similar al existente) incluye topes, masilla y/o silicona antihongo		0.56	88,500.00	49,560.00
13	3000006000001	COSTO DIRECTO Suministro y colocación de pintura de estructuras metálicas, incluye lijado, soldadura de piezas sueltas, aplicación de masilla y mantenimiento de superficies afectadas por humedad o deterioro, aplicación de anticorrosivo, aplicación de pintura a base de aceite a 2 manos de esmalte de primera calidad de color similar al existente. Estructuras en promedio de 2,00m a 2,50m de altura		15.00	28,500.00	427,500.00
14	3000006000001	COSTO DIRECTO Suministro e instalación de película polarizada adhesiva SWF 4mil o similar al 20% en vidrios existentes		8.00	21,500.00	172,000.00
15	3000006000001	COSTO DIRECTO Aseo y limpieza en áreas intervenidas		91.18	2,150.00	196,037.00
16	3000006000001	COSTO DIRECTO Tratamiento para junta de construcción en placa de cubierta con SIKA flex o similar que garantice efectividad en el tratamiento durante 3 años.		25.00	45,500.00	1,137,500.00
17	3000006000001	COSTO DIRECTO Suministro e instalación de impermeabilizante Cinta Bituminosa Autoadhesiva Impermeabilizante Aluminio 15cmx10m		117.50	32,500.00	3,818,750.00

Firma Elaborado por : ADMON

Firma Recibido

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Resolución y/o Autorización de facturación No**. 18764071721357 **aprobado en** 2024-05-30 **hasta el** 2025-05-25, **vigencia** 12 Meses, **prefijo** FE **desde el número** 501 **al** 2000

CUFE :98bb821bfd190fdedd198308a6ee26aad97959e14962e511849017cf25f095890debc62f090343db1011c7c5604d8282

ORIGINAL

Fabricante del Software: Siigo S.A.S - Nit: 830.048.145-8, Nombre del Software: Siigo Pyme. Proveedor tecnológico: Siigo S.A.S - Nit: 830.048.145-8

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

NIT : 900,410,655 - 8
CL 46 16 24 OF 705 OFICI 705
NEIVA - COLOMBIA
8641641
EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM
Responsables de iva - No somos autorretenedores
Actividad Económica 4290 Tarifa 0.00

Cliente	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA		
NIT	899,999,034 - 1	**Teléfono**	5461500
Dirección	CLL 57 NO 8 69	**Vendedor**	
Ciudad	BOGOTA - COLOMBIA	**Centro Costo**	196
Correo	SIIFNACION.FACTURAELECTRONICA@		

FACTURA DE VENTA ELECTRONICA
FE 556

Fecha y Hora de Factura

Generación	2024-12-21	16:30:00
Expedición	2024-12-21	16:46:20
Vencimiento	2024-12-30	

Item	Código	Descripción	Unid	Cant	V. Unit	Valor Total
18	3000006000001	COSTO DIRECTO Mantenimiento, limpieza y pintura de canales, incluye revisión y mantenimiento de soscos y sifones de diferentes diametros 2", 3", 4" y 6", destaponamiento de bajantes y trasiego de residuos hasta su disposición final a escombrera autorizada por autoridad ambiental. Tambien lijada, soldadura de partes deterioradas y sueltas asi como pintura de las estructuras con anticorrosivo y pintura de esmalte de primera calidad de color similar al existente a 2 manos.		141.00	27,500.00	3,877,500.00
19	3000006000001	COSTO DIRECTO Desmonte, mantenimiento, y reinstalación de puerta doble en aluminio y vidrio, incluye instalación de chazos metálicos y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.		5.00	171,500.00	857,500.00
20	3000006000001	COSTO DIRECTO Suministro e instalación chapa de seguridad Yale o similar, con doble manija en acero.		4.00	240,000.00	960,000.00
21	3000006000001	COSTO DIRECTO Suministro e instalación de Tapas de inspección de (0,80*0,80m) en angulo de hierro de 2" * 1/8" para marco y contramarco reforzada con varilla corrugada de 3/8" fundida en concreto de 3000 psi. Incluye contorno perimetral en concreto de la caja de inspección.		2.00	450,000.00	900,000.00
22	3000006000001	COSTO DIRECTO Suministro e instalación de estantería en acero troquelado de 3x3m semipesada, con entre paño cada 1 m de una longitud de 1.5 m. Incluye fijaciones y todo los elementos necesarios para su correcto funcionamiento		4.00	4,088,201.00	16,352,804.00

Firma Elaborado por : ADMON

Firma Recibido

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Resolución y/o Autorización de facturación No**. 18764071721357 **aprobado en** 2024-05-30 **hasta el** 2025-05-25, **vigencia** 12 Meses, **prefijo** FE **desde el número** 501 **al** 2000

CUFE :98bb821bfd190fdedd198308a6ee26aad97959e14962e511849017cf25f095890debc62f090343db1011c7c5604d8282

ORIGINAL

Fabricante del Software: Siigo S.A.S - Nit: 830.048.145-8, Nombre del Software: Siigo Pyme. Proveedor tecnológico: Siigo S.A.S - Nit: 830.048.145-8

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

NIT : 900,410,655 - 8
CL 46 16 24 OF 705 OFICI 705
NEIVA - COLOMBIA
8641641
EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM
Responsables de iva - No somos autorretenedores
Actividad Económica 4290 Tarifa 0.00

Cliente	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA		
NIT	899,999,034 - 1	**Teléfono**	5461500
Dirección	CLL 57 NO 8 69	**Vendedor**	
Ciudad	BOGOTA - COLOMBIA	**Centro Costo**	196
Correo	SIIFNACION.FACTURAELECTRONICA@		

FACTURA DE VENTA ELECTRONICA
FE 556

Fecha y Hora de Factura

Generación	2024-12-21	16:30:00
Expedición	2024-12-21	16:46:20
Vencimiento	2024-12-30	

Item	Código	Descripción	Unid	Cant	V. Unit	Valor Total
23	3000006000001	COSTO DIRECTO Muro doble en fibro cemento de 10mm, incluye acabado en vinilo tipo 1 a dos manos		10.33	145,000.00	1,497,850.00
24	3000006000001	COSTO DIRECTO Suministro e instalación de Reflector led solar de 30w con panel solar.		4.00	450,600.00	1,802,400.00
25	3000006000001	COSTO DIRECTO Suministro e instalación de Alero metalico en tubería cuadrada Coll Roll de 1" con teja calibre 28 y pintura Esmalte 2 manos.		1.50	290,000.00	435,000.00
26	3000006000001	COSTO DIRECTO Suministro e instalación de Extractor De Olores, Aire para Baño de 6"		2.00	214,805.00	429,610.00
27	3000006000001	COSTO DIRECTO Desmonte de Logo, Mantenimiento, Traslado, reinstalación, incluye pintura a elección de la supervisión.		2.00	400,000.00	800,000.00
28	3000006000001	COSTO DIRECTO Suminitro e instalación de ventana 5020 en aluminio de 0,6x0,8m, con su respectiva rodachina y seguro tipo caracol.		1.00	350,000.00	350,000.00
29	3000006000001	COSTO DIRECTO Suministro e instalación de: Puerta con referencia en aluminio y ventana superior vidrio mineboreal incluye chapa bola.		1.00	900,072.40	900,072.40
30	3000006000001	COSTO DIRECTO Suministro e instalación de interruptor sencillo		9.00	41,162.00	370,458.00
31	3000002000001	ADMINISTRACION 15%		1.00	7,374,271.99	7,374,271.99
32	3000003000001	IMPREVISTOS 5%		1.00	2,458,090.66	2,458,090.66
33	3000004000001	UTILIDAD 5%		1.00	2,458,090.66	2,458,090.66

Firma Elaborado por : ADMON

Firma Recibido

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Resolución y/o Autorización de facturación No**. 18764071721357 **aprobado en** 2024-05-30 **hasta el** 2025-05-25, **vigencia** 12 Meses, **prefijo** FE **desde el número** 501 **al** 2000

CUFE :98bb821bfd190fdedd198308a6ee26aad97959e14962e511849017cf25f095890debc62f090343db1011c7c5604d8282

ORIGINAL

Fabricante del Software: Siigo S.A.S - Nit: 830.048.145-8, Nombre del Software: Siigo Pyme. Proveedor tecnológico: Siigo S.A.S - Nit: 830.048.145-8

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

NIT : 900,410,655 - 8
CL 46 16 24 OF 705 OFICI 705
NEIVA - COLOMBIA
8641641
EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM
Responsables de iva - No somos autorretenedores
Actividad Económica 4290 Tarifa 0.00

Cliente	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA		
NIT	899,999,034 - 1	**Teléfono**	5461500
Dirección	CLL 57 NO 8 69	**Vendedor**	
Ciudad	BOGOTA - COLOMBIA	**Centro Costo**	196
Correo	SIIFNACION.FACTURAELECTRONICA@		

FACTURA DE VENTA ELECTRONICA
FE 556

Fecha y Hora de Factura

Generación	2024-12-21	16:30:00
Expedición	2024-12-21	16:46:20
Vencimiento	2024-12-30	

Item	Código	Descripción	Unid	Cant	V. Unit	Valor Total

Total Items 33

Total Bruto		61,452,266.60
IVA GENERA	**19%**	467,037.23
Total a Pagar		**61,919,303.83**

FORMA DE PAGO **MEDIO DE PAGO**

Credito Credito Clientes Efectivo Cuota 1 F - 002- 556 Vence el 2024-12-30 61,919,303.83

VALOR EN LETRAS

Sesenta Y Un Millones Novecientos Diecinueve Mil Trescientos Tres Pesos M/Cte Con 83/100

OBSERVACIONES

Acta 4 y final del contrato de obra No.6517705
#$36-02-00-041-000000;6517705;lugonzales@sena.edu.co#$

Firma Elaborado por : ADMON

Firma Recibido

ACTIVIDAD ECONOMICA 4290. AUTORRETENEDORES DE ICA EN NEIVA - HUILA. FAVOR CONSIGNAR A LA CUENTA CORRIENTE DE BANCOLOMBIA No. 454-232850-50 A NOMBRE DE EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Resolución y/o Autorización de facturación No**. 18764071721357 **aprobado en** 2024-05-30 **hasta el** 2025-05-25, **vigencia** 12 Meses, **prefijo** FE **desde el número** 501 **al** 2000

CUFE :98bb821bfd190fdedd198308a6ee26aad97959e14962e511849017cf25f095890debc62f090343db1011c7c5604d8282

ORIGINAL

Fabricante del Software: Siigo S.A.S - Nit: 830.048.145-8, Nombre del Software: Siigo Pyme. Proveedor tecnológico: Siigo S.A.S - Nit: 830.048.145-8

Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante:	MHldcabrer	LUZ DARY CABRERA FRANCO
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	36-02-00-041-000000	SENA REGIONAL HUILA-DIRECCION REGIONAL
Fecha y Hora Sistema:	2024-10-03-6:31 p. m.	

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"

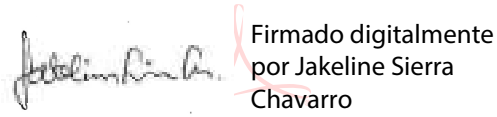
Numero:	5224	**Fecha Registro:**	2024-03-11	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	36-02-00-041-000000 SENA REGIONAL HUILA-DIRECCION REGIONAL						
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Con Compromiso		**Tipo:**	Gasto			**Uso Caja Menor**	Ninguno	
Valor Inicial:	470.024.000,00	**Valor Total Operaciones:**	149.190.000,00		**Valor Actual.:**	619.214.000,00	**Saldo x Comprometer:**	58.681.214,25	**Vr. Bloqueado**	0,00	

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	5224	**Fecha Registro:**	2024-03-11	**Número:**		**Modalidad de contratación:**		**Tipo de contrato:**	

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSOR ECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
101024 CONSTRUCCIONES Y ADECUACIONES	C-3699-1300-15-53105B-3699016-02 ADQUIS. DE BYS - SEDES MANTENIDAS - FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL SENA A NIVEL NACIONAL	Nación	10	CSF	2024-04-25		6.000.000,00			
					2024-10-03		41.190.000,00			
					2024-04-23	470.024.000,00	102.000.000,00			
					Total:	470.024.000,00	149.190.000,00	619.214.000,00	58.681.214,25	0,00

Objeto:	MANTENIMIENTO INMUEBLES: REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONA EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.



Firma Responsable

PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL
ETAPA CONTRACTUAL

MODIFICATORIO CONTRACTUAL NRO. CO1.CTRMOD.17282906 AL CONTRATO NRO. CO1.PCCNTR.6517705 SUSCRITO ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA Y EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

De conformidad con la solicitud remitida por el supervisor, se requiere modificar el Contrato nro**. CO1.PCCNTR.6517705 de 2024**, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

1. El pasado 11 de julio de 2024, se suscribió el contrato de obra para: "Realizar obras de mantenimiento de la infraestructura física a las sedes donde funciona el despacho regional y el Centro de la Industria la Empresa y los Servicios del SENA Regional Huila." **2.** Que según informe presentado por la supervisión del contrato, el pasado 21 de octubre de 2024 se adicionaron características a las condiciones del contrato y se realizó balance de mayores y menores cantidades de obra de acuerdo con las particularidades de ejecución presentadas. **3.** Que conforme a esta modificación, se solicitó la ampliación y modificación de las garantías del contrato, en especial, la correspondiente a la calidad y estabilidad de la obra, cuyo plazo de vigencia no correspondía al exigido por el Decreto 1082 de 2015. **4.** Que debido a la modificación anunciada, se procedió con la aprobación de las partes y la modificación de las garantías a cargo del contratista. **5.** Que luego de varias solicitudes respecto a la ampliación de las garantías, mediante comunicación del 18 de noviembre de 2024, el Coordinador Jurídico de la Vicepresidencia de Fianzas de Seguros del Estado S.A. se informó la aprobación de ampliación de la garantía mencionada, la cual podrá contar con una vigencia de hasta dieciocho (18) meses contados a partir del vencimiento del plazo de ejecución del contrato y recibo de las obras de mantenimiento, teniendo en cuenta que: *"sobre la solicitud de modificación del amparo de estabilidad y calidad de la obra conforme a las novedades contractuales, hemos evidenciado que no es posible conceder la ampliación de vigencia solicitada por un periodo de cinco (5) años, toda vez que dentro del análisis que realizó nuestro equipo técnico a las actividades a ejecutar dentro del contrato, se encuentra se trata de mejoras locativas y no obras estructurales y por consiguiente, una vigencia por este plazo no es compatible con la calidad técnica de las intervenciones a realizar, después un análisis detallado y conforme a las políticas y normativas técnicas de la compañía, el amparo máximo que se podrá conceder a las obras objeto del contrato será de dieciocho (18) meses."*

Con base en lo señalado, se procede con la modificación a las características contractuales inicialmente pactadas, así:

PRIMERO. **MODIFÍQUESE** del numeral segundo, condiciones del contrato ya referenciado, el cual quedará así:

El contratista deberá constituir dentro de los tres (3) días hábiles a la suscripción del contrato o sus modificaciones, en favor del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, garantía única en los términos del artículo 7 de la ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015, que cubra los riesgos en las cuantías y vigencias que se establecen a continuación:

Beneficiario / Asegurado: Dirección Regional SENA-Regional Huila

NIT: 899.999.034-1

Dirección: Carrea 5 No. 16-16

X	**Cumplimiento:** Desde la suscripción del contrato por el 20% del valor total del mismo, con una vigencia igual al plazo de ejecución y dos (2) años más. En todo caso deberá estar vigente hasta la liquidación del contrato.
X	**Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales:** Desde la suscripción del contrato por el (5%) del valor del contrato, vigente por el plazo de ejecución del contrato y tres (3) años más.
X	**Calidad del servicio:** Desde la suscripción del contrato por el (30 %) del valor de este, con vigencia igual al plazo de ejecución y seis (6) meses más.
X	**Póliza de Responsabilidad extracontractual:** Desde la suscripción del contrato por un valor asegurado de 200 SMLMV, con vigencia igual al plazo de ejecución del contrato.
X	**Estabilidad y calidad de la obra:** Desde la suscripción del contrato por el (30 %) del valor de este, con vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y dieciocho (18) meses más.

DOCUMENTOS. Los documentos que a continuación se relacionan se consideran parte integrante de la presente modificación y, en consecuencia, producen los mismos efectos y obligaciones jurídicas y contractuales: **a)** Informe de supervisión modificación contractual CO1.CTRMOD.16996176. **b)** Concepto Respuesta seguros del Estado.

ACTUALIZACIÓN DE LA GARANTÍA. EL CONTRATISTA se obliga a actualizar las garantías que amparan el contrato, de conformidad con lo señalado en el presente documento, en caso de ser necesario.

PERFECCIONAMIENTO. El presente documento se perfecciona mediante la aceptación de las partes a través de la plataforma SECOP II. La publicación se realizará conforme a lo dispuesto en el Decreto 1082 de 2015.

<u>INMUTABILIDAD</u>. Las condiciones y cláusulas que no hayan sido modificadas en el contrato electrónico o en el presente documento continúan vigentes.

Firmado digitalmente por ADRIANA MILENA GASCA CARDOSO

ADRIANA MILENA GASCA CARDOSO
Directora Regional Encargada

GUSTAVO ERNESTO RODRIGUEZ ESQUIVEL
Representante Legal del Contratista
EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.
NIT: 900.410.655-8

Elaboró: Jesús Mosquera Titimbo – Abogado Contratista Despacho Regional

Firmado digitalmente por Jesus Mosquera Titimbo

OBLIGACIONES SST

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ENTREGA Y CONTROL DE USO DE LOS EPP PERSONAL EN OBRA

VERSION 00
FECHA 26/12/2012
CODIGO F-TH-19

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DETALLE	CANTIDAD	FECHA	FIRMA DE QUIEN RECIBE
Juan Diego Medina	Gafas, tapaoidos, casco, Guantes	1	23-07-24	Juan Diego M
Alvaro Reyes Rivera	Gafas, tapaoidos casco, Guantes	1	23-07-24	Alvaro
Leonardo Bernal Bolivar	Gafas, tapaoidos casco, Guantes	1	23-07-24	Leonardo
Santiago Triviño	"	1	23-07-24	S.T
Cristian Camilo H	"	1	23-07-2024	Cristian H
Eneyder Reyes Rivera	"	1	23-07-24	Reyes
Michael S Medina	"	1	23-07-24	
Luis edo Arias	"	1	23-07-24	Luis
Jonardy Matehuz	"	1	23-07-24	Jonardy Mathuz
Wilmer Castillo	Gafas	1	23-07-24	
Jonathan Fernandez	Guantes	1	24-07-24	Jonathan Fernandez
olga Tatiana Bohorquez	Gafas	1	25-07-24	Olga T. Bohorquez
Michael S Medina	Tapabocas	1	26-07-24	
Juan Diego Medina	"	1	26-07-24	Juan Diego M
Leonardo Bernal	"	1	26-07-24	Leonardo
Eneyder Reyes Rivera	"	1	26-07-24	Reyes
Santiago Triviño	Guantes Vaquero	1	26-07-24	S.T
Cristian Camilo H	Tapabocas	1	26-07-24	Cristian H

Adriana Fernanda Cuenca Medina
SUPERVISOR HSE EN OBRA

Escaneado con CamScanner

MATRIZ DE PELIGROS Y ASPECTOS, RIESGOS E IMPACTOS

VERSION: 01
FECHA: 22/06/2017
CODIGO: F-MC-004

LINEAMIENTOS DE ENTENDIMIENTO COMPRESION Y APLICACION DE DICHA MATRIZ.
1. TODO TRABAJADOR DEBE TENER INDUCCION POR PARTE DE LA COMPAÑIA.
2. TODO TRABAJADOR DEBE TENER INDUCCION DE LA MATRIZ DE PELIGROS.

CONTRATO:	CO1.PCONTR.6517705 de 2024	FECHA DE INICIAL:	23/07/2024	FECHA DE REVISION:	RESPONSABLE:	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	LOCACION:	SENA COMERCIAL

IDENTIFICACION DE PELIGROS												COMO ABORDAR EL RIESGO					DESEMPEÑO	
SISTEMA	TIPO DE PELIGRO	ACTIVIDADES	TIPO DE ACTIVIDAD RNR	CARGOS	PELIGRO	FUENTE	CONSECUENCIA	PROBABILIDA D	CONSECUENCIA	VALORACION DEL RIESGO	ACEPTABILIDA D DEL RIESGO	ELIMINACION	SUSTITUCION	INGENIERIA	ADMINISTRATIVOS	PERSONALES	SEGUIMIENTO Y MONITOREO	EFICACIA DEL CONTROL
	FACTOR DE RIESGO BIOMECANICO	ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS. DILIGENCIAMIENTO DE PERMISOS Y APERTURA DE TRABAJO	Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (2)	Movimientos Repetitivos, Posturas, Sobre Esfuerzo, Manipulación de Cargas.	No Evidenciado	Esguince Muscular Traumatismos Heridas Caidas de su Propia Altura Impedimento de la Ejecución de la Actividad. Daños en Equipo o Materiales. Alteraciones Osteomusculares.	B	B	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	Capacitacion del riesgo Biomecanico, fomento de cultura de autocuidado. Cumplir con la Señalizacion de las Areas	• Pausas Activas • Capacitación	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO QUIMICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (2)	Material Particulado, Exposición e Inhalación de Productos Químicos.	No Evidenciado	Afecciones Pulmonares, y Vías Respiratorias Altas, Neumoconiosis.	B	M	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	Capacitación del Riesgo Químico, Fomentar la Cultura del Autocuidado, Divulgación de las Hojas de Seguridad de Productos Químicos.	Guantes, Tapabocas, gafas	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO MECANICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (2)	Herramientas Cortantes y Mancales Defectuosa	No se Evidencia	Atrapamientos. Fracturas. Aplastamientos. Contusiones. Golpes de Equipos. Lesiones Superficiales. Cortadas. Amputaciones. Golpes. Proyección de Particulas a los Ojos.	M	M	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	Capacitación en el Riesgo. Cubrir Superficies Filosas y/o Cortantes. Coordinación de Actividades.	No Evidenciado	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO LOCATIVO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (2)	Presencia de Equipos. Terreno Pedregoso. Pisos a Desnivel. Sobre Aplicamientos o Sistemas de Almacenamiento Inadecuados. Estanterias Debilitadas.	Diseño en la Estanteria que Evitan la Caida de los Objetos (tipo cajón) Estanteria Continuamente Anclada.	Atrapamientos, Fracturas, Aplastamientos, Contusiones. Lesiones Superficiales. Cortadas, Machucones, Golpes, Atrapamientos, Proyección de Particulas a los ojos.	M	M	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	Mantener Jornadas de Orden y Aseo en Frentes de Trabajo. Capacitar en el Riesgo	No Evidenciado	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO LOCATIVO	ENTREGA DE MATERIALES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Rutinarias	Almacenista (1)	Superficies Irregulares, Caida de Objetos.	NO	Golpes, Caída, Fracturas, Deslizamiento.	B	M	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	Capacitación Riesgos Locativo, Señalización, Orden y Aseo	No Evidenciado	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO BIOMECANICO		Rutinarias	Almacenista (1)	Adopción de Posturas Inadecuadas, Sobre Esfuerzos.	Uso de Ayudas Mecánicas	Alteraciones Osteomusculares, Lumbalgias, Hernias	B	M	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	Implementación Vigilancia Epidemiológica. Verificar Cumplimiento de Calistenia. Suministro Oportuno de Ayudas Mecánicas Eficientes	Camisa de Manga Larga. Pantalon. Casco. Botas. Gafas. Guantes.	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO MECANICO		Rutinarias	Almacenista (1)	Manipulación y Traslados Descoordinados. Utilización Inadecuada de Herramientas. Traslado de Materiales y Equipos Cortantes Voluminosos sin Protección	No se Evidencia	Atrapamientos. Fracturas. Aplastamientos. Contusiones. Daño de Estructuras y Equipos. Lesiones Superficiales. Cortadas. Amputaciones. Golpes. Proyección de Particulas.	B	M	III	Aceptable	N/A	N/A	Abrir Hoja de Vida de Vehículos para hacer Seguimiento a Mantenimientos.	No Evidenciado	No Evidenciado	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO PSICOLABORAL		Rutinarias	Almacenista (1)	Carga Laboral Jornadas Largas	Ambigüedad de roles	Estrés, Cansancio, Fatiga.	B	M	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	Capacitación Manejo de Estrés, Motivar el Trabajador, Integraciones.	N.A	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO QUIMICO		Rutinarias	Almacenista (1)	Inhalación de Humos y Vapores.	Ninguno	Irritación Vías Respiratorias y Ocular, Reacciones Alérgicas.	B	M	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	Capacitación Sobre las Fichas de Seguridad de Todos los Productos Químicos a Utilizar. Aplicar Productos Químico al Aire Libre.	Uso de Epp	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO FISICO		Rutinarias	Almacenista (1)	Exposición a Altas Temperaturas Generadas por el Sol.	No se Evidencia	Insolación Deshidratación Dolor de Cabeza Quemadura de Piel	M	M	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	Capacitación en Riesgos Físico Temperaturas Extremas. Evaluación Medica Periódica. Pausas Activas	Ropa Manga Larga, Casco, Protector Solar	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	
	FACTOR DE RIESGO ERGONOMICO	DESCARGUE Y UBICACIÓN DE EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MATERIALES EN SITIO	Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3)	Carga Estática y Dinámica asociada a Movimientos Repetitivos	No se Evidencia	Dolor Lumbar. Fatiga Muscular. Hernias, Desgarro, Esguinces. Espasmos. Lesiones Músculo Esqueléticas (Cuello, Espalda, Brazos).	B	M	III	Aceptable	N/A	N/A	Levantamiento de Cargas con Apoyo Mecánico	No Evidenciado	No Evidenciado	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO LOCATIVO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3)	Almacenamiento inadecuado de materiales en patio	N/A	Traumas de variada severidad, posible fracturas, atrapamientos, invalidez parcial	M	M	II	Moderado	N/A	N/A	Definición previa del sitio de almacenamiento	Aislar y demarcar áreas de trabajo	• Supervisión Constante Utilización de EPP (Uniforme, Botas de Seguridad, Casco, Gafas, Guantes).	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO MECANICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3)	Circulación por áreas de trabajo con obstáculos	Programa de orden y aseo	Traumatismos, heridas, caídas de su propia altura, atrapamiento	M	M	II	Moderado	N/A	N/A	Acompañamiento por el responsable del proceso	Cumplir con la señalización de las áreas	• Supervisión Constante Utilización de EPP (Uniforme, Botas de Seguridad, Casco, Gafas, Guantes).	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO FISICO	ENCHAPADO DE PISOS, EMBOQUILLADA Y PULIDO DE PISOS EXISTENTES	Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Equipos en Funcionamiento. Utilización de en optimas condiciones	No se Evidencia	Dificultad para Escuchar Advertencias Irritación Hipoacusia Neurosensorial Dolor de Cabeza.	B	M	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	Descanso frecuentes en zonas frescas, hidratación, encampar en caso de lluvia.	• Supervisión Constante Utilización de EPP (Uniforme, Botas de Seguridad, Casco, Gafas, Guantes).	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTRO DE RIESGO QUIMICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Material Particulado, exposición al polvo	Uso de tapabocas	Afecciones pulmonares, y vías respiratorias altas, Neumoconiosis	B	M	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	realización de exámenes médicos con Espirometria, por temas de Covid-19 NO esta permitido en las IPS. Capacitar el personal.	• Supervisión Constante Utilización de EPP (Uniforme, Botas de Seguridad, Casco, Gafas, Guantes).	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTRO DE RIESGO LOCATIVOS		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Superficies irregulares, Caida de objetos.	Señalización y demarcación del área de trabajo.	Golpes, caída, fracturas, deslizamiento.	B	M	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	Señalizar área de trabajo	• Supervisión Constante Utilización de EPP (Uniforme, Botas de Seguridad, Casco, Gafas, Guantes).	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO ORDEN PUBLICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Públicos. Robos Orden publico		Pánico, temor, entrar en Shok	M	M	II	Moderado	N/A	N/A	N/A	Capacitaciones en medidas de seguridad y acompañamiento de la fuerza pública en caso de llevar dinero en efectivo	• Supervisión Constante Utilización de EPP (Uniforme, Botas de Seguridad, Casco, Gafas, Guantes).	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO PSICOLABORAL		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Carga laboral, jornadas largas	Capacitación en prevención de riesgo Psicolaboral, pausas activas	estrés, cansancio, fatiga.	M	M	II	Moderado	N/A	N/A	N/A	Capacitación manejo de estrés, motivar el trabajador, integraciones.	• Supervisión Constante Utilización de EPP (Uniforme, Botas de Seguridad, Casco, Gafas, Guantes).	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO MECANICO	ENCHAPADO COCINA, BAÑOS Y OTRAS ÁREAS	Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Manejo de herramientas manuales	Uso de herramientas manuales	Lesiones en manos o pies	B	B	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	• Entrega de Epp • Personal con Experiencia.	* Uso de EPP	Inspecciones	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTRO DE RIESGO LOCATIVOS		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Pisos resbalosos	Caidas a un mismo nivel	Lesiones en manos o pies	B	B	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	• Dotación de EPP. • Aislar Área • Divulgación de Actividad. • Realizar ASAT .	Uso de EPP	Inspecciones	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO BIOMECANICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Posturas prolongadas movimientos repetitivos	Movimientos y posturas	Lesión de espaldas, miembros inferiores y superiores	B	B	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	* Exámenes Ocupacionales	• Pausas Activas • Capacitación	Inspecciones	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTRO DE RIESGO QUIMICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Manejo de sustancias químicas	Alcohol, cloro o limpiador químico de herramientas	Alergias y afectaciones al sistema respiratorio y quemaduras en piel	B	B	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	• Entrega de Epp • Personal con Experiencia.	• Uso de EPP. • Charla del Manejo de Producto Químicos.	Hoja de Seguridad de Sustancia Química	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO BIOMECANICO	RECOLECCION Y DISPOSICION DE ESCOMBROS	No Rutinario	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Obstáculos o Falta de Espacio para la Maniobra	No Evidenciado	Impedimento de la Ejecución de la Actividad. Daños en Equipo o Materiales.	M	M	II	Moderado	N/A	N/A	Planear e Inspeccionar Áreas Antes de la Actividad	N/A	EPP (Camisa Manga larga, Pantalón, Casco, Botas).		
	FACTOR DE RIESGO BIOMECANICO		No Rutinario	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Caída de Objetos por Mala Manipulación	No Evidenciado	No Evidenciado	B	M	II	Moderado	N/A	N/A	Inspección de Manila	Demarcar el área al Realizar la Actividad	EPP (Guantes, Gafas, Ropa de Trabajo, Botas de Seguridad, Casco).		
	FACTOR DE RIESGO BIOMECANICO		No Rutinario	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Circulación por Áreas de Trabajo con Obstáculos	No Evidenciado	Traumatismos, Heridas, Atropellamiento			II	Moderado	N/A	N/A	Inspección de área	Cumplir con la Señalización de las áreas	Dotación Completa		
	FACTRO DE RIESGO LOCATIVOS	DESMONTE E INTERVENCIÓN DE CIELO RASO ENTRADA PRINCIPAL Y OTRAS ÁREAS. RETIRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA Y CIELO RASO, PUERTAS Y VENTANAS EXISTENTES.	Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Pisos resbalosos	Caidas a un mismo nivel	Lesión de espaldas, miembros inferiores y superiores	B	B	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	• Dotación de EPP. • Aislar Área • Divulgación de Actividad. • Realizar ASAT .	* Uso de EPP	Inspecciones	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO BIOMECANICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Posturas prolongadas movimientos repetitivos	Movimientos repetitivos y posturas	Lesión de espaldas, miembros inferiores y superiores	B	B	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	* Exámenes Ocupacionales	• Pausas Activas • Capacitación	Inspecciones	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO MECANICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Disposición de recipientes Manipulación de Residuos.	No se Evidencia	Laceraciones y Heridas Menores	M	M	III	Aceptable	No se Evidencia	No se Evidencia	Capacitar en Técnicas de Recolección y Traslado de Residuos. Exigir los Controles a Quienes Ejecuten Actividades Relacionadas con la Disposición Final de Residuos.	No Evidenciado	Dotar adicionalmente de guantes de vaqueta para la recolección de materiales corto punzantes		
	FACTRO DE RIESGO QUIMICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Manejo de sustancias químicas	Alcohol, cloro o limpiador químico de herramientas	Alergias y afectaciones al sistema respiratorio y quemaduras en piel	B	B	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	• Entrega de Epp • Personal con Experiencia.	• Uso de EPP. • Charla del Manejo de Producto Químicos.	Hoja de Seguridad de Sustancia Química.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
	FACTOR DE RIESGO BIOMECANICO	MAMPOSTERÍA (Columnetas, parfetes, vigas, viguetas, fitos, dilataciones y muros)	Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Movimientos repetitivos, Posturas, Sobre esfuerzo, Manipulación de cargas.	No se Evidencia	Se duermen las extremidadeso antebrazo, tendinitis, alteraciones articulares.	B	B	III	Aceptable	No	No	Camrilla	Implementar y verificar que se Realicen de pausas activas. Calistenia. Autocuidado Rotacion del Personal en Actividades Especificas. Capacitar al Personal en Higiene Postural y Pesos Estableciidos. Examenes Medicos de Ingreso, Periodico y Egreso.	N/A		
	FACTOR DE RIESGO FISICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Temperaturas Extremas (Calor/Frio)	No se Evidencia	Sudoración Abundante, Agotamiento. Deshidratación, Rinitis. Fatiga, Irritabilidad. Exposición al Ruido. Hipoacusia, Desconcentración.	B	B	III	Aceptable	No	No	No	Descanso frecuentes en zonas frescas. Hidratación Constante. Encampar en Caso de Lluvia.	Elementos de proteccion personal y dotacion de invierno y dias de no lluvia.		
	FACTOR DE RIESGO PSICOSOCIAL		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Públicos Robos Orden Publico Carga laboral, Jornadas Largas	No se Evidencia	Pánico. Temor o Terror. Entrar en Shok Estrés, Cansancio, Fatiga.	M	M	II	Moderado	No	No	No	Capacitacion Manejo del Estrés Motivar al Trabajador Integraciones.	N/A		
	CONDICION DE SEGURIDAD		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Orden y aseo	No se Evidencia	Deslizamiento. Tropiezos. Hematomas. Golpes.	B	B	III	Aceptable	No	No	No	Mantener el puesto de trabajo en buenas condiciones de orden y aseo para el transito del personal.	Suministrar dotacion botas, tapa bocs, guantes.		
	FACTOR DE RIESGO QUIMICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Material Particulado. Exposición al Polvo	No se Evidencia	Afecciones Pulmonares y Vías Respiratorias Altas, Neumoconiosis	B	B	III	Aceptable	No	No	No	Realizacion de Examenes Medicos con Espirometria. Capacitar del Personal.	Uso obligatorio de Tapabocas.		
	FACTRO DE RIESGO LOCATIVOS		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Superficies Irregulares. Caida de Objetos.	No se Evidencia	Golpes. Caída al mismo y Diferente Nivel. Fracturas. Deslizamiento.	B	B	III	Aceptable	No	No	No	Señalizar Area de Trabajo	Uso adecuado de EPP (Casco, Guantes, Gafas, Botas de Seguridad).		

SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST)

FACTOR DE RIESGO BIOMECANICO	INTALACION DE ADOQUINES	Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3)	Adopción de Posturas Inadecuadas, Sobre Esfuerzos y Manejo de Cargas de Formas y Pesos Variables	No se Evidencia	Alteraciones Osteomusculares, Lumbalgias, Hernias	M	M	II	Moderado	No se Evidencia	No se Evidencia	Implementación vigilancia epidemiológica. Verificar cumplimiento de calisténia. Suministro oportuno de ayudas mecánicas eficientes	No se Evidencia	Camisa de manga larga. Pantalón. Casco, botas, gafas, guantes.		
FACTOR DE RIESGO PSICOSOCIAL		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3)	Deficiente Coordinación del Equipo de Trabajo	No se Evidencia	Estrés, Fatiga, Presión para la Realización de la Actividad, Accidentalidad.	M	M	II	Moderado	No se Evidencia	No se Evidencia	Comunicación Adecuada	No se Evidencia	Uso adecuado de EPP (Guantes, Gafas, Ropa de Trabajo, Botas de Seguridad, Protección Auditiva, Casco).		
FACTOR DE RIESGO LOCATIVOS		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3)	Manipulación Inadecuada de Herramientas Manuales	No se Evidencia	Golpes Traumatismo Heridas	M	M	II	Moderado	No se Evidencia	No se Evidencia	Uso únicamente de Herramientas Previamente Inspeccionadas Distancia de Separación y Coordinación entre Trabajadores.	No se Evidencia	Camisa de Manga Larga. Pantalón. Casco, Botas, Gafas, Guantes.		
FACTOR DE RIESGO FISICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3)	Exposición Elevada a Radiación Solar. Ruido (de Impacto, Intermitente, Continuo)	Uso de Casco, Camisa Manga Larga, Capuchón, Gafas Contra Rayos UV	Insolación, Golpe de Calor, Hipocausia. Fatiga Visual Estrés Dolor de Cabeza.	M	M	II	Moderado	No se Evidencia	No se Evidencia	Suministro y Control de la Hidratación. Ubicar Carpa o Sitio para Pausas Durante la Jornada Laboral	No se Evidencia	Casco, Capuchón, Camisa Manga Larga, Gafas con Protección UV, Guantes.		
FACTRO DE RIESGO LOCATIVOS	DEMOLICION DE PLACAS EN CONCRETO (Centro de Acopio Residuos).	Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Pisos resbalosos y con escombros	Caídas a un mismo nivel	Lesión de espaldas, miembros inferiores y superiores	B	B	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	• Dotación de EPP. • Aislar Area. • Divulgación de Actividad. • Realizar ASAT.	Uso de EPP	Inspecciones	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
FACTOR DE RIESGO VIAL		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Transito de vehículos dentro de la obra	Despejar áreas al ingresar vehículos y señalizar.	Atropellamiento, golpes, fracturas.	M	M	II	Moderado	N/A	N/A	Mantenimiento del vehículo (Tecno mecánica).	Capacitación en transito vial	No	Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
FACTOR DE RIESGO BIOMECANICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Movimientos repetitivos, Posturas, Sobre esfuerzo, Manipulación de cargas.	Concientización Por medio avisos y charlas	Se duermen las extremidades anterbrazo, tendinitis, alteraciones articulares.	B	M	III	Aceptable	N/A	N/A	Camrilla	Implementar y verificar que se realicen de pausas activas, Calistenia, Auto Cuidado, Rotación del Personal en actividades Específicas Capacitar Personal en Higiene Postural y Pasos Estableciidos. Exámenes Médicos de Ingreso, Periódico y Egreso.	No	• Criterio de Seguridad Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
FACTOR DE RIESGO FISICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Exposición a Altas Temperaturas Generadas por el Sol.	No se Evidencia	Insolación Deshidratación Dolor de Cabeza Quemaduras de Piel	B	M	III	Aceptable	No se Evidencia	No se Evidencia	Suministro y Control de la Hidratación Ubicar Carpa o Sitio para Pausas Durante la Jornada Laboral	No se Evidencia	Casco, Capuchón, Camisa Manga Larga, Gafas con Protección UV, Guantes	Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
FACTOR DE RIESGO QUIMICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Material Particulado, exposición al polvo	Uso de tapabocas	Afecciones pulmonares, y vías respiratorias altas, Neumoconiosis	B	M	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	realización de exámenes médicos con Espirometría, por temas de Covid-19 NO esta permitido en las IPS. Capacitar al personal.	Uso obligatorio de tapabocas.	Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
FACTRO DE RIESGO MECANICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Maquinas, Herramientas y equipos.	No	Laceraciones, Punzonamientos, Rasguños Superficiales, Golpes en las Manos y Pies.	M	M	III	Aceptable	N/A	N/A	Generar, Socializar y Validar AST, Previo a Ejecutar las Actividades, Señalizar Area de Trabajo.	No Evidenciado	Uso de guantes de vaqueta y los demás EPP.		
FACTOR DE RIESGO PSICOLABORAL		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Carga laboral, jornadas largas	Capacitación en prevención de riesgo Psicolaboral, pausas activas	estrés, cansancio, fatiga.	B	M	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	Capacitación manejo de estrés, motivar el trabajador, integraciones.	Uso obligatorio de tapabocas.	Contratistas Transporte CTR-O 001 • Inspección Pre Operacional F-O-003 • Control Diario de Personal F-TH-013.	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
FACTOR DE RIESGO LOCATIVOS	DEMOLICIÓN DE CIELO RASO FALSO (Paellas y Centro de Atención)	Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Pisos resbalosos y con escombros	Caídas a un mismo nivel	Lesión de espaldas, miembros inferiores y superiores	B	B	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	• Dotación de EPP. • Aislar Area • Divulgación de Actividad. • Realizar ASAT.	Uso de EPP	Inspecciones	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
FACTOR DE RIESGO BIOMECANICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Posturas prolongadas movimientos repetitivos	Movimientos repetitivos y posturas	Lesión de espaldas, miembros inferiores y superiores	B	B	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	* Exámenes Ocupacionales	• Pausas Activas • Capacitación	Inspecciones	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
FACTOR DE RIESGO MECANICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Maquinas, Herramientas y equipos.	No	Laceraciones, Punzonamientos, Rasguños Superficiales, Golpes en las Manos y Pies.	M	M	III	Aceptable	No Evidenciado	No Evidenciado	Generar, Socializar y Validar AST, Previo a Ejecutar las Actividades, Señalizar Area de Trabajo.	N/A	Uso de guantes de vaqueta y los demás EPP.		
FACTOR DE RIESGO QUIMICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Polvos orgánicos e inorgánicos	Polvos y material particulado en el ambiente	Alergias y afectaciones al sistema respiratorio y quemaduras en piel	B	B	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	• Entrega de Epp • Personal con Experiencia.	• Uso de EPP. • Charla del Manejo de Producto Químicos.	Hoja de Seguridad de Sustancia Química	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
FACTOR DE RIESGO MECANICO	INSTALACIÓN DE ACOMETIDAS ELÉCTRICAS (Entrada Principal y Otras Áreas).	Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Materiales resbalosos, lisos, pequeños, aspereza de bordes cortantes y punzantes, herramientas en mal estado o en movimiento descontrolado		Lesiones superficiales, Cortadas con posibilidad de sobreinfección	B	B	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	• Entrega de Epp • Personal con Experiencia.	Reforzar los procesos de sensibilización en este tipo de riesgo. Dar continuidad a las actividades contempladas en el programa de Gestión contra el Riesgo Mecánico	Inspecciones	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
FACTOR DE RIESGO LOCATIVOS		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Superficies irregulares, trabajos, trabajos simultaneos, objetos en el suelo para los trabajos a nivel, caida de materiales y herramientas para los trabajos en altura	Señalización y demarcación del área de trabajo.	Fracturas, Golpes, contusiones, luxaciones, esguinces, traumatismos, lesiones asociadas a tropiezo y caidas por resbalones, atrapamientos. Pinchazos, heridas con alta probabilidad de sobreinfección	B	B	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	Señalizar área de trabajo	Mantener los controles definidos en el POS para Conservación de Equipos. Definir y delimitar áreas de trabajo.	Inspecciones	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
FACTOR DE RIESGO BIOLOGICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Picaduras Insectos Mordeduras de Animales Bacterias Hongos	No	Vomito. Diarrea Entre. Dolor. Alergias. Brotes.	B	B	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	Capacitar a los empleados en Riesgo Biológico y Autocuidado. Buen uso de los Elementos de Protección Personal	Suministrar Dotacion.		
FACTOR DE RIESGO BIOMECANICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Movimientos Repetitivos Posturas Sobre Esfuerzo Manipulación de Cargas.	Concientización Por medio Avisos y Charlas	Se Duermen las Extremidades (Anterbrazo). Tendinitis Alteraciones Articulares.	M	M	II	Moderado	N/A	N/A	Camrilla	Implementar y Verificar que se Realicen de Pausas Activas. Calistenia Auto Cuidado Rotación Personal en Actividades Específicas Capacitar Personal en Higiene Postural y Pasos Estableciidos. Exámenes Médicos de Ingreso, Periódico y Retiro.	N/A		
FACTOR DE RIESGO EN ALTURAS		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Caída de Alturas cambio de alumbrado	Inspecciones preoperacionales y mensuales del equipo de trabajo en alturas. Programa de mantenimiento de los equipos de trabajo en alturas lista de chequeo de salud.	Fatalidad, fracturas, luxaciones, subluxaciones, politraumatismos, contusiones, golpes, invalidez, escoliosis, lumbagos, lesiones osteomusculares con compromiso articular	M	M	II	Moderado	N/A	N/A	N/A	N/A	Mantener los controles sobre los equipos de trabajo en altura, el personal que realiza los ascensos, las jornadas para mejorar el acondicionamiento físico.		
FACTOR DE RIESGO FISICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Condiciones de iluminación en cableados realizados en interiores.	Trabajos realizados en jornadas matutinas	Pérdida progresiva de la visión, los cuadros con compromiso de la agudeza visual pueden verse agravados, potencialización de cualquier tipo de accidente	M	M	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	N/A	De ser necesario debe considerarse la instalación de iluminación adicional.		
FACTOR DE RIESGO QUIMICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Material Particulado, Exposición al Polvo	No	Afecciones Pulmonares y Vías Respiratorias Altas. Neumoconiosis	M	M	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	Realización de Exámenes Médicos Capacitar el Personal.	Uso obligatorio de tapabocas.		
FACTOR DE RIESGO ELECTRICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Carga estática, conductores Energizados a media y baja Tensió ai conocesnexado y desconectonado de acomelidas,		Quemaduras por corita, electrocusión, fibrilación, tetanización muscular, paro de producción, incendio y explosión, daño a la propiedad: daño de equipos y procesos, daños a nivel de sistema nervioso central, circulatorio y muscular, muerte	B	B	III	Aceptable	N/A	N/A	Pre Operacionales de las Herramientas Eléctricas, Charla a los Trabajadores de los Riesgos Eléctricos.	N/A	Mantener la realización de trabajos en hto, exportar esta condición siempre con Certificado de aislamiento o verificación de esta condición en el Procedimiento Operativo Seguro, aplicación de procedimiento de autorizadas aliantes	Inspecciones	Comportamiento y Uso Adecuado de EPP
FACTOR DE RIESGO BIOLOGICO	INSTALACIÓN SANITARAS (Inodoro, Orinal, Grifería y Accesorios)	Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Picaduras, mordeduras. Hongos y bacterias. Transmisiones Contacto	Mosquitos o Insectos. Sanitarios y Aguas de Acueducto Virus Bacterias Hongos	Enfermedades de Transmisión por Mosquitos. Golpes. Alergias. Enfermedades Infecciosas. Enfermedades Gastrointestinal.	M	M	II	Moderado	N/A	N/A	N/A	• Entrega de Epp y Ropa de Trabajo. • Capacitaciones Riesgo Biológico. • Charlas Pre Operacional • Exámenes Ocupacionales Periódicos.	• Responsabilidad en el uso de Epp (Tybek, Botas de Caucho, Guantes de Caucho, Mascarilla de Filtro, Tapa Bocas, Gafas Transparentes). • Lavado de Manos • Higiene • Autocuidado.	• Registro de Reporte de Incidentes. • Registro de Permisos o Ausencias.	• Indices de Ausentismo. • Indice de Frecuencia o Severidad.
FACTOR DE RIESGO FISICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Exposición a Vibraciones a causa del uso de Equipos y herramientas.	Mantenimiento Preventivo y Correctivo	Problemas en Hombros, Codos y Muñecas.	M	M	II	Moderado	N/A	N/A	N/A	Mantenimiento, Inspeccionar, Herramientas y Equipos. Capacitar al Personas. Señalizar el Area de Trabajo.	Uso de guantes de vaquetas, tapa oidos, casco, botas y dotación.		
FACTOR DE RIESGO PSICOSOCIAL		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Carga laboral, Jornadas Largas	Capacitación en prevención de riesgo Psicolaboral, pausas activas	estrés, cansancio, fatiga.	M	M	II	Moderado	N/A	N/A	N/A	Capacitación manejo de estrés, motivar el trabajador, integraciones.	• Responsabilidad en el uso de Epp (Tybek, Botas de Caucho, Guantes de Caucho, Mascarilla de Filtro, Tapa Bocas, Gafas Transparentes). • Lavado de Manos • Higiene • Autocuidado.	• Registro de Reporte de Incidentes. • Registro de Permisos o Ausencias.	• Indices de Ausentismo. • Indice de Frecuencia o Severidad.
FACTOR DE RIESGO MECANICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Material Particulado, exposición al polvo	Uso de tapabocas	Afecciones pulmonares, y vías respiratorias altas, Neumoconiosis	M	M	II	Moderado	N/A	N/A	N/A	realización de exámenes médicos con Espirometría, por temas de Covid-19 NO esta permitido en las IPS. Capacitar el personal.	Uso obligatorio de tapabocas.	• Registro de Reporte de Incidentes. • Registro de Permisos o Ausencias.	• Indices de Ausentismo. • Indice de Frecuencia o Severidad.
FACTOR DE RIESGO BIOMECANICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Movimientos repetitivos, Posturas, Sobre esfuerzo, Manipulación de cargas.	Concientización Por medio avisos y charlas	Se duermen las extremidades anterbrazo, tendinitis, alteraciones articulares.	B	M	III	Aceptable	N/A	N/A	Camrilla	implementar y verificar que se realicen de pausas activas, calistenia, auto cuidado, rotar personal en actividades específicas, capacitar personal en higiene postural y pasos, estableciidos. Exámenes médicos de ingreso, periódico	N/A	• Inspecciones de Sostenibilidad	• Lesiones Osteomusculares. • Indices de Accidentalidad.
		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Locativo, superficies irregulares, Caida de objetos.	Señalización y demarcación del área de trabajo.	Golpes, caída, fracturas, deslizamiento.	B	M	III	Aceptable	N/A	N/A	N/A	Señalizar área de trabajo	Casco, guantes , gafas, botas de seguridad.	• Inspecciones de Sostenibilidad	• Lesiones Osteomusculares. • Indices de Accidentalidad.
FACTOR DE RIESGO LOCATIVOS	ARME Y DESARME DE ANDAMIOS	Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Desplazamiento	Locacion,terreno,suelo,orden y aseo	Caídas, fracturas, golpes, esguinces, raspones, resbalones, tropezones.	B	M	III	Aceptable	N/A	N/A	Orden y Aseo	• Programa de Orden y Aseo. • Señalización. • Demarcación de Areas.	• Uso de Calzado de Seguridad. • Autocuidado • Charlas Pre Operacionales.	• Inspecciones de Sostenibilidad • Programa Orden y Aseo.	• Casos Reportados. • Resultados de Inspección de Sostenibilidad. • Indice de Accidentalidad
		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Caidas de objetos	Locación, caídas de objetos y otros	Contusiones, lesiones, aplastamiento, fracturas.	B	M	III	Aceptable	N/A	N/A	Orden y aseo	• Programa de Orden y Aseo. • Señalización. • Demarcación de Areas.	• Uso de Calzado de Seguridad. • Autocuidado • Charlas Pre Operacionales.	• Inspecciones de Sostenibilidad • Programa Orden y Aseo.	Casos Reportados. Resultados de Inspección de Sostenibilidad. Indice de Accidentalidad
FACTOR DE RIESGO FISICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Exposición a Ruido por uso de Equipos, Herramientas y Maquinas.	Inspección de Herramientas, Equipos y Maquinaria	Exposición a Ruido por uso de Equipos, Maquinaria y Herramientas, Dolor de Cabeza.	M	M	II	Moderado	N/A	N/A	Inspeccionar Equipos, Maquinaria y Herramientas, Capacitar el Personal en Conservación Auditiva.	No Evidenciado	Uso obligatorio de tapa oidos		
FACTOR DE RIESGO BIOMECANICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Adopción de Posturas Inadecuadas, Sobre Esfuerzos y Manejo de Cargas de Formas y Pesos Variables	No	Alteraciones Osteomusculares, Lumbalgias, Hernias	B	B	III	Aceptable	N/A	N/A	Camrilla	Implementar y Verificar que se Realicen de Pausas Activas, Calistenia, Autocuidado Rotar Personal en Actividades Específicas. Capacitar Personal en higiene postural y	No	• Inspecciones de Sostenibilidad • Programa Orden y Aseo.	Casos Reportados. Resultados de Inspección de Sostenibilidad. Indice de Accidentalidad
FACTOR DE RIESGO MECANICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Elementos o Partes, Herramientas, Equipos, Piezas a Trabajar, Materiales Proyectados).	Mantenimiento Preventivo de Equipos y Herramientas	Múltiples Heridas	M	M	II	Moderado	N/A	N/A	Selección de Herramientas Adecuadas y en Buen Estado. Inspección Pre Operacional de Equipo	Hombres Trabajando. Cintas de Seguridad Limitando la Zona.	Capacitación al Personal en uso Herramientas e Importancia de la Coordinación Durante la Ejecución de Labores.		
FACTOR DE RIESGO EN ALTURAS		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Adopción de Posturas Inadecuadas, Sobre Esfuerzos y Manejo de Cargas de Formas y Pesos Variables	Uso de andamio certificado	Accidentes laboral con potencial de causar lesiones, fracturas, golpes y hasta la muerte del trabajador.	M	M	II	Moderado	N/A	N/A	Base Regulable, o Colocar Seguro en las Ruedas.	Diligenciar y socializar ATS y Permiso de trabajo. Señalizar área de trabajo, colocar etiqueta al andamio en uso.	eslinga en y con Absorbedor de energía casco de seguridad con barbuquejo freno de seguridad, silla para trabajos en suspensión	• Inspecciones de Sostenibilidad • Programa Orden y Aseo.	Casos Reportados. Resultados de Inspección de Sostenibilidad. Indice de Accidentalidad
FACTOR RIESGO EN ALTURAS	APLICACIÓN DE PINTURA (Fachada, y Otros)	Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Trabajo en Alturas sin Condición y Medidas de Protección Adecuadas en alturas Superiores a 10 mts.	Certificación de Trabajo Avanzado en Altura, Capacitación en Altura. Uso de los Equipos para Trabajo en Altura.	Caídas de Distinto Nivel, Fracturas, Golpes, Traumas, Fatalidad.	A	B	II	Moderado	N/A	N/A	Inspección Anual a los Equipos de Trabajo en Altura por Entidad Avalada para tal Fin.	Demarcar el Area a Realizar la Actividad	Uso adecuado de EPP (Guantes, Gafas, Ropa de Trabajo, Botas de Seguridad, Casco con Barbuquejo, Equipo de Prevención y Protección contra Caídas para Trabajo en Alturas).	Inspecciones de Sostenibilidad Programa Trabajos en Alturas. Permiso de Trabajo en alturas	Casos Reportados. Resultados de Inspección de Sostenibilidad. Indice de Accidentalidad Inspección de Equipos de protección Contra Caídas
FACTOR DE RIESGO BIOMECANICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Movimientos repetitivos, Posturas, Sobre esfuerzo, Manipulación de cargas.	No	Se duermen las extremidades anterbrazo, tendinitis, alteraciones articulares.	A	B	II	Moderado	N/A	N/A	Camrilla	Implementar y verificar que se realicen de pausas activas, calistenia, auto cuidado, rotar personal en actividades específicas, capacitar personal en higiene postural y pasos, estableciidos. Exámenes médicos de ingreso, periódico y egreso.	Uso adecuado de EPP (Guantes, Gafas, Ropa de Trabajo, Botas de Seguridad, Casco con Barbuquejo, Equipo de Prevención y Protección contra Caídas para Trabajo en Alturas).	Inspecciones de Sostenibilidad Programa Trabajos en Alturas. Permiso de Trabajo en alturas	Casos Reportados. Resultados de Inspección de Sostenibilidad. Indice de Accidentalidad Inspección de Equipos de protección Contra Caídas
FACTOR DE RIESGO FISICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Exposición a Altas Temperaturas Generadas por el Sol.	No se Evidencia	Insolación Deshidratación Dolor de Cabeza Quemadura de Piel	M	M	II	Moderado	N/A	N/A	N/A	Brindar al Trabajador Condiciones de Trabajo saludables. Sensibilización por Exposición Solar. Ubicación de Puntos de Hidratación, Entrega de Bloqueador Solar	Inspección de Trabajos Diarios		
FACTOR DE RIESGO PSICOSOCIAL		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Sobrecarga Laboral por Adaptación a la Tarea.	Comité de Convivencia Laboral.	• Estrés • Disminución de la Destreza • Fatiga • Desconcentración.	A	B	II	Moderado	N/A	N/A	N/A	Capacitación en Estrés Laboral. Estudio de Clima Organizacional	• Supervisión Constante. • Utilización de Epp.	• Inspecciones de Sostenibilidad • Programa Orden y Aseo.	Casos Reportados. Resultados de Inspección de Sostenibilidad. Indice de Accidentalidad
FACTOR DE RIESGO BIOLOGICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Picaduras , rededores, inspector, bacterias.	No	Vomito, diarrea entre, dolor, alergias, brotes.	A	B	II	Moderado	N/A	N/A	N/A	Capacitar a los empleados en riesgo biológico y autocuidado, buen uso de los elementos de protección personal	Suministrar dotacion.	Inspecciones de Sostenibilidad Programa Trabajos en Alturas. Permiso de Trabajo en alturas	Casos Reportados. Resultados de Inspección de Sostenibilidad. Indice de Accidentalidad Inspección de Equipos de protección Contra Caídas
FACTOR RIESGO EN ALTURAS		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Trabajo en Alturas sin Condición y Medidas de Protección Adecuadas en alturas Superiores a 15 mts.	Certificación de Trabajo Avanzado en Altura, Capacitación en Altura. Uso de los Equipos para Trabajo en Altura.	Caídas de Distinto Nivel, Fracturas, Golpes, Traumas, Fatalidad.	A	B	II	Moderado	N/A	N/A	Inspección Anual a los Equipos de Trabajo en Altura por Entidad Avalada para tal Fin.	Demarcar el Area a Realizar la Actividad	Uso adecuado de EPP (Guantes, Gafas, Ropa de Trabajo, Botas de Seguridad, Casco con Barbuquejo, Equipo de Prevención y Protección contra Caídas para Trabajo en Alturas).	Inspecciones de Sostenibilidad Programa Trabajos en Alturas. Permiso de Trabajo en alturas	Casos Reportados. Resultados de Inspección de Sostenibilidad. Indice de Accidentalidad Inspección de Equipos de protección Contra Caídas

	FACTOR DE RIESGO QUIMICO	IMPERMEABILIZACION DE CUBIERTAS (Todas las Áreas)	Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Manejo de sustancias químicas	Alcohol, cloro o limpiador químico de herramientas	Alergias y afectaciones al sistema respiratorio y quemaduras en piel	A	B	II	**Moderado**	N/A	N/A	Base Regulable, o colocar seguro en las ruedas.	• Diligenciar y Socializar ATS y Permiso de Trabajo. • Señalizar Area de Trabajo. • Colocar Etiqueta al Andamio en Uso.	• Supervisión Constante. • Utilización de Epp.	Inspecciones de Sostenibilidad Programa Trabajos en Alturas. Permiso de Trabajo en alturas	Casos Reportados. Resultados de Inspección de Sostenibilidad. Indice de Accidentalidad Inspección de Equipos de protección Contra Caidas
	FACTOR DE RIESGO BIOLOGICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	• Movimientos Repetitivos. • Posturas. • Sobre Esfuerzo. • Manipulación de Cargas.	Desinfección de Herramientas y Equipos.	• Se Duermen las Extremidades Antebrazo. • Tendinitis. • Alteraciones Articulares.	A	B	II	**Moderado**	N/A	N/A	Camilla	• Implementar y Verificar que se Realicen de Pausas Activas • Calisteria. • Autocuidado. Capacitar Personal en Actividades Especificas. • Capacitar Personal en Higiene Postural y Pasos Establecidos. • Exámenes Médicos de Ingreso	• Supervisión Constante. • Utilización de Epp.	• Inspecciones de Sostenibilidad • Programa Orden y Aseo.	Casos Reportados. Resultados de Inspección de Sostenibilidad. Indice de Accidentalidad
	FACTOR DE RIESGO BIOMECANICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Movimientos repetitivos, Posturas, Sobre esfuerzo, Manipulación de cargas.	No	Se duermen las extremidades antebrazo, tendinitis, alteraciones articulares.	A	B	II	**Moderado**	N/A	N/A	N/A	• Descanso Frecuente en Zonas Frescas. • Hidratación Constante. • Escampar en Caso de Lluvia.	• Supervisión Constante. • Utilización de Epp.	• Inspecciones de Sostenibilidad • Programa Orden y Aseo.	Casos Reportados. Resultados de Inspección de Sostenibilidad. Indice de Accidentalidad
	FACTOR DE RIESGO FISICO		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	• Material Particulado. • Exposición al Polvo	• Scatituir la Ropa Húmeda por Seca. • Hidratarse Continuamente.	• Afecciones Pulmonares • Vias Respiratorias Altas. • Neumoconiosis	A	B	II	**Moderado**	N/A	N/A	N/A	• Realización de Exámenes Médicos. • Capacitar al Personal.	• Supervisión Constante. • Utilización de Epp.	• Inspecciones de Sostenibilidad • Programa Orden y Aseo.	Casos Reportados. Resultados de Inspección de Sostenibilidad. Indice de Accidentalidad
	FACTOR DE RIESGO PSICOSOCIAL		Rutinarias	Oficiales (2) Ayudante (3) Auxiliar de Servicios (1)	Sobrecarga Laboral por Adaptación a la Tarea.	Comité de Convivencia Laboral.	• Estrés • Disminución de la Destreza • Fatiga • Desconcentración.	A	B	II	**Moderado**	N/A	N/A	N/A	Capacitación en Estrés Laboral. Estudio de Clima Organizacional	• Supervisión Constante. • Utilización de Epp.	• Inspecciones de Sostenibilidad • Programa Orden y Aseo.	Casos Reportados. Resultados de Inspección de Sostenibilidad. Indice de Accidentalidad
AMBIENTALES																			
AMBIENTALES	QUIMICO	ENTREGA DE MATERIALES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Rutinarias	Todos los Trabajadores	líquidos (Combustibles)	ACPM	Quemaduras dermatitis	B	M	III	**Aceptable**	N/A	N/A		Entrega de Epp y dotacion, personal con experiencia.	Uso de EPP y recomendaciones de auto cuidado	Hoja de seguridad	Por medio de comportamiento de uso de Epp. Casos O EVENTOS.
	QUIMICO		Rutinarias	Todos los Trabajadores	Polvos químicos	Cementos y otras sustancias químicas	Quemaduras dermatitis	B	M	III	**Aceptable**	N/A	N/A		Entrega de Epp y dotacion, personal con experiencia.	Uso de EPP y recomendaciones de auto cuidado	Hoja de seguridad	Por medio de comportamiento de uso de Epp. Casos O EVENTOS.
	QUIMICO		Rutinarias	Todos los Trabajadores		Manipulacion inadecuada de bregados para mescla	Quemaduras dermatitis	B	M	III	**Aceptable**	N/A	N/A		Entrega de Epp y dotacion, personal con experiencia.	Uso de EPP y recomendaciones de auto cuidado	Hoja de seguridad	Por medio de comportamiento de uso de Epp. Casos O EVENTOS.
	QUIMICO	UTILIZACIÓN DE EQUIPOS EN MOVIMIENTO, MANTENIMIENTO DE EQUIPOS.	NORMAL	Operadores y Supervisores.	Consumo de Diesel, consumo de aceites, consumo de baterias y llantas, consumo de repuestos.	Maquinaria Excavadora Hitachi, Bobcat 416D.	Daños al recurso tierra y aire	B	M	III	**Aceptable**	N/A	N/A		Entrega de Epp y dotacion, personal con experiencia.	Uso de EPP y recomendaciones de auto cuidado	Hoja de seguridad	Por medio de comportamiento de uso de Epp. Casos O EVENTOS.
	QUIMICO	CONSUMO DE ELEMENTOS DE PROTECCION, MATERIAL DE LIMPIEZA.	NORMAL	Ingeniero Residente. Supervisor sst Maestro de Obra Operadores	Guantes, respiradores desechados, estopas.	Guantes, respiradores desechados, estopas.	Daños al recurso suelo.	B	M	III	**Aceptable**	N/A	N/A		Entrega de Epp y dotacion, personal con experiencia.	Uso de EPP y recomendaciones de auto cuidado	Hoja de seguridad	Por medio de comportamiento de uso de Epp. Casos O EVENTOS.
	QUIMICO	CONSUMO DE AGUA	NORMAL	Ingeniero Residente. Supervisor sst Maestro de Obra Operadores Ayudante de Obra	Agua	Agua de acueducto	Agotamiento del recurso Hídrico	B	M	III	**Aceptable**	N/A	N/A		Entrega de Epp y dotacion, personal con experiencia.	Uso de EPP y recomendaciones de auto cuidado	Hoja de seguridad	Por medio de comportamiento de uso de Epp. Casos O EVENTOS.
		CONSUMO DE ENERGÍA	NORMAL	Ingeniero Residente. Supervisor SST. Ayudantes de Obra	Energía eléctrica	Energía eléctrica	Agotamiento del recurso Hídrico	B	M	III	**Aceptable**	N/A	N/A		Entrega de Epp y dotacion, personal con experiencia.	Uso de EPP y recomendaciones de auto cuidado	Hoja de seguridad	Por medio de comportamiento de uso de Epp. Casos O EVENTOS.
	QUIMICO	TRANSPORTE DE MAQUINAS Y MATERIALES	NORMAL	Contratistas.	diesel o gasolina	equipo de transporte	Emisiones al aire	B	M	III	**Aceptable**	N/A	N/A		Entrega de Epp y dotacion, personal con experiencia.	Uso de EPP y recomendaciones de auto cuidado	Hoja de seguridad	Por medio de comportamiento de uso de Epp. Casos O EVENTOS.
	QUIMICO	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS	NORMAL	Todos los Trabajadores y Contratistas.	luminarias tóner, residuos electrónicos.	Instalaciones	Daños al suelo	B	M	III	**Aceptable**	N/A	N/A		Entrega de Epp y dotacion, personal con experiencia.	Uso de EPP y recomendaciones de auto cuidado	Hoja de seguridad	Por medio de comportamiento de uso de Epp. Casos O EVENTOS.
	QUIMICO	DERRAMES DE LÍQUIDOS O PRODUCTOS QUÍMICOS.	EMERGENCIA	Todos los Trabajadores y Contratistas.	químicos que se derrama	Equipos o materiales almacenados	daños al suelo	B	M	III	**Aceptable**	N/A	N/A		Entrega de Epp y dotacion, personal con experiencia.	Uso de EPP y recomendaciones de auto cuidado	Hoja de seguridad	Por medio de comportamiento de uso de Epp. Casos O EVENTOS.
	QUIMICO	DERRAMES DE LÍQUIDOS O PRODUCTOS QUÍMICOS.	EMERGENCIA	Todos los Trabajadores y Contratistas.	químicos que se derrama	Equipos o materiales almacenados	daños al suelo	B	M	III	**Aceptable**	N/A	N/A		Entrega de Epp y dotacion, personal con experiencia.	Uso de EPP y recomendaciones de auto cuidado	Hoja de seguridad	Por medio de comportamiento de uso de Epp. Casos O EVENTOS.
Calidad	INCUMPLIMIENTO DE PROGRAMA DE OBRA	TODAS LAS ACTIVIDADES	RUTINARIAS	Todos los Trabajadores y Contratistas.	Incumplimiento de actividades de programación de obra	Obra	Continuidad del contrato	B	A	II	**Moderado**	N/A	N/A		Entrega de Epp y dotacion, personal con experiencia.	Uso de EPP y recomendaciones de auto cuidado	Plan de trabajo	Por medio de comportamiento de uso de Epp. Casos O EVENTOS.

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Adriana Fernanda Cuenca	5-09-2024	Sena Comercio

TEMA: Manejo basico de Extintores

OBJETIVO: Sencibilizar al grupo de Trabajo de como actuar en caso de evento.
- Saber como Sofocar un incendio con el respectivo Extintor
- conocer los clase de incendio.

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR:

Profesional en Salud Ocupacional

NOMBRE Y FIRMA:

Adriana Fernanda Cuenca

TEMAS/RESUMEN: Que es el extintor
- Como se compone un extintor
- Forma adecuada de los extintores
- Como se usa el extintor

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
Edwin Arley Reyes	1007627993	AY	Arley Reyes
Jose Alirio T	7716816	Oficial	Jose Alirio T
patricia gonzalez	1032435349	Aux de obra	patricia
Abelardo gonzalez	17711204	oficial	Abelardo

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Federico Vasquez	11-10-2021	Sena Comercial

TEMA:
Habitos de Vida Saludable

OBJETIVO: Prevenir y reducir el indice de enfermedades laborales debido al desarrollo de las actividades.
- Velar por el bienestar emocional del Grupo de Trabajo

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR:
Profesional en Seguridad y Salud en el Trabajo

Federico Andres Vasquez

NOMBRE Y FIRMA:

TEMAS/RESUMEN:
- Tipos de alimento que se deben consumir
- Los ejercicios a realizar para conservar los buenos habitos
- Tiempo de descanso y el tipo de hidratacion

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. NIT 900.022.884-4	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
Diego Morosco	1075[illegible]	[illegible]	[illegible]
Jose Alirio Perdomo	77168316	Oficial	Jose Alirio P
Abelardo Gonzalez	17.711.204	OF	Abelardo G
edwer Arley Reyes	1007677475	AY	Arley Reyes
santiago Tiviso	1003953889	AY	ST
Julio Perez	73.777.79	AY	Julio
Patricia Gonzalez	1032435349	Aux de obra	Patricia
Olga Tatiana Bahena	1075315593	Residente	Olga T Bahena
Jovel Pinilla Pedraza	1075300309	Residente	[illegible]

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Adriana Fernanda Cuenca	13-08-2024	Sena Comercial

TEMA:
Riesgos y Peligros en el area de Trabajo

OBJETIVO: Proteger la salud y la seguridad de grupo de Trabajo y su entorno Laboral.

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR
Profesional en Salud ocupacional

Adriana Fernanda Cuenca
NOMBRE Y FIRMA:

TEMAS/RESUMEN:
- Identificar, Valorar, Calificar el Riesgo
- Prevenir, Promover y reducir el Riesgo en los areas de Trabajo
- Consecuencias generados en la no identificacion de los Riesgos

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
Santiago Trivino	1003953289	AY	ST
Alvaro Reyes	1.075.259.758	OF	
Wilmar Coirino	1075.231.341	OF	
Michael Medina	1.075.272.795	OF.	Michael Medina
Juan Diego Medina	1.075.284.287	OF.	Juan Diego
Olga Tatiana Bohorquez	1.075.315.593	Residente	Olga T. Bohorquez

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Adriana Fernanda Cuenca	26-07-2024	Seno Comercio

TEMA:
Resolución de conflictos

OBJETIVO: Es reducir la violencia entre grupos de Trabajo o personas ajenos a sus actividades

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR:

Profesional en Salud Ocupacional

NOMBRE Y FIRMA:
Adriana Fernanda Cuenca

TEMAS/RESUMEN:
- Ejercitar habilidades del Trabajador
- Como Mejorar la Toma desiciones
- Como ejecutar los procesos

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Abelardo [illegible]	[illegible]	abelardo	
Edwin Arley Reyes	1007677433	AY	Arley Reyes
patricia Gonzalez	1022435349	AUX de obra	patricia

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. NIT [illegible]	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Adriano Fernando Cuenca	31-07-2024	Sena comercio!

TEMA:
Arme y desarme de Andamios

OBJETIVO: garantizar la seguridad del grupo de Trabajo que realizan actividades en alturas

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR:

Adriano Fernando Cuenca

NOMBRE Y FIRMA:

TEMAS/RESUMEN:
- Planificacion Actividades,
- Armado correcto andamios
- Inspeccionar y/o supervisar el armado de los andamios
- Concientizacion actividades al grupo de Trabajo

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
Santiago Trivino	1003953887	Ayudante	
Alvaro Reyes Rivera	1.075259.798	Oficial	
Olga Tatiana Bohorquez	1.075.315.593	Residente	

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. NIT. 900.410.655-8	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Jonathan F. Diaz	24-09-2024	Sara Industrial

TEMA: Semana de la Cultura del pensamiento hacia la prevención del riesgo

OBJETIVO: Sensibilización de la importancia del cuidado del medio ambiente en nuestro entorno y zona de actividades operativas

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR:
Profesional en Seguridad y Salud en el trabajo

NOMBRE Y FIRMA:
Jonathan Fernandez Diaz Jonathan F. Diaz

TEMAS/RESUMEN: Recolección de residuos solidos en el exterior de las instalaciones

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. Nit. 900.410.655-8	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIG F-TH-011

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
Juan Manuel Vega Tole	1075375041	Oficial	
David mauricio Perez	1013208862	Oficial	
cristian camilo H	1075321096	oficial	cristian H

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. Nit. 900.410.655-8	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Jonathan F. Diaz	26-09-2024	Sana Industrial

TEMA: Semana de la cultura del pensamiento hacia la prevención del riesgo

OBJETIVO: Sensibilización a importancia del autocuidado y responsabilidad en cada actividad a desarrollar.

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR: Profesional en Seguridad y Salud en el Trabajo

NOMBRE Y FIRMA: Jonathan Fernandez Diaz Jonathan F. Diaz

TEMAS/RESUMEN: Socialización de conceptos SST y realización de una sopa de letras para fortalecer el conocimiento.

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. NIT. 900.430.655-8	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
Juan Manuel Vega Polk	1075375041	Oficial	
David mauricio Torres	1075288262	Oficial	
Cristian camilo H	1075327096	Oficial	

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. Nit. 900.410.655-8	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Jonathan F. Diaz	26-09-2024	Sana Industrial

TEMA: Semana de la cultura del pensamiento hacia la prevención del riesgo

OBJETIVO: Sensibilización a importancia del autocuidado y responsabilidad en cada actividad a desarrollar.

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR: Profesional en Seguridad y Salud en el Trabajo

NOMBRE Y FIRMA: Jonathan Fernandez Diaz Jonathan F. Diaz

TEMAS/RESUMEN: Socialización de conceptos SST y realización de una sopa de letras para fortalecer el conocimiento.

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. NIT. 900.430.655-8	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
Juan Manuel Vega Polk	1075375041	Oficial	
David mauricio Torres	1075288262	Oficial	
Cristian camilo H	1075327096	Oficial	

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. NIT. 800.413.655-8	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Jonathan F. Diaz	18-10-2024	Sana Industrial

TEMA: Investigación de accidente

OBJETIVO: Dar a conocer y brindar herramientas a los colaboradores para atender un evento así como el diligenciamiento de la correspondiente

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR: Profesional en administración de la Salud Ocupacional

NOMBRE Y FIRMA: Jonathan Fernandez Diaz Jonathan F. Diaz

TEMAS/RESUMEN: Que es el EVRAT, a quién deben informar, que es una apicrisis, que debe llevar al oficio de la narración de lo sucedido por parte del colaborador.

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. Nit. 900.410.655-8	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 0 FECHA: 17/12/2012 CC F-TH-011

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
David mauricio Porras	1075288262	Ayudante	David mauric
Cristian camilo Herrera	1075321096	oficial	Cristian Herr
Juan manuel vega	1075315040	oficial	Juan manuel

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. NIT 900.402.655-8	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIG F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Jonathan F. Diaz	11-10-2024	Sena Industrial

TEMA: Aspectos e impactos ambientales

OBJETIVO: Conocimiento y sensibilización del cuidado del medio ambiente y contribución al calentamiento global.

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR:
Profesional en administración de la Salud Ocupacional.

NOMBRE Y FIRMA:
Jonathan Fernandez Diaz Jonathan F. Diaz

TEMAS/RESUMEN: Consumo de energía, generación de residuos, Consumo de agua, degradación del suelo y deforestación.

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. NIT. 900 410 615-8	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: FECHA: 17/12/2012 COD: F-TH-011

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
David mauricio Torres	1075288262	Ayudante	David mauricio
Cristian Camilo Herrera	1075324096	oficial	Cristian Herrera
Juan manuel vega	1075315041	oficial	Juan manuel V

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. NIT 901.432.655-8	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Jonathan F. Diaz	05-10-2024	Sara Industrial

TEMA: Riesgo Biomecanico

OBJETIVO: Conocimiento y sensibilización de los colaboradores para el desarrollo adecuado de las actividades y mitigación de los riesgos a los cuales estan expuestos.

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR:
Profesional en administración de la Salud Ocupacional.

NOMBRE Y FIRMA:
Jonathan Fernandez Diaz Jonathan F. Diaz

TEMAS/RESUMEN: Manipulación de cargas, capacitación de movimientos, posturas inadecuadas y sobre carga postural.

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. NIT 900 [illegible]	FORMATO DE CAPACITACION	VERSIO FECHA: 17/12/2012 F-TH-011

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
Cristian camilo Herrera	1015321096	oficial	Cristian Herrera
David mauricio Torres	1075288262	ayudante	David Torres
Juan manuel Vega	1075315041	oficial	Juan manuel V.

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. NIT. 900.410.655-8	FORMATO DE CAPACITACION Ambiental.	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Jonathan F. Diaz	13-11-2024	Sara Industrial

TEMA: Separación de residuos, ahorro de agua y energía.

OBJETIVO: Brindar herramientas, conocimiento y sensibilización de la importancia de los recursos naturales.

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR:
Profesional en administración de la salud ocupacional

NOMBRE Y FIRMA:
Jonathan Fernandez Diaz Jonathan F. Diaz

TEMAS/RESUMEN: Separación de residuos, ahorro de agua y energía. Uso adecuado de los recursos naturales y conservación del medio ambiente.

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. Nit. 900.410.655-8	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIG F-TH-011

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
David mauricio torres	1075288 262	Ayudante	David
Abelardo gonzalez	17711204	oficial	Abelardo

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. Nit. 900.413.655-8	FORMATO DE CAPACITACION SST	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Jonathan F. Diaz	06-11-2024	Sena Industrial

TEMA: Riesgo locativo

OBJETIVO: Importancia y sensibilización de mantener el lugar de trabajo en orden.

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR:

Profesional en administración de la Salud ocupacional.

NOMBRE Y FIRMA:

Jonathan Fernandez Diaz Jonathan F. Diaz

TEMAS/RESUMEN: Orden y aseo en lugares de trabajos así como la disposición adecuada de residuos por las actividades desarrolladas.

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. Nit. 830.430.651-8	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
David mauricio Torres	1075288262	Ayudante	David
Abelardo gonzalez	17711204	oficial	Abelardo

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Federico Andrés Vasquez	16-11-2024	Sena comercio

TEMA:

Clasificación y Separación de Residuos

OBJETIVO: Sensibilizar y consientizar al grupo de Trabajo Sobre la importancia de realizar la Separación de los residuos para poder ser reutilizados o reciclados

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR:

Profesional en Salud Ocupacional

NOMBRE Y FIRMA:

Federico Andrés Vasquez

TEMAS/RESUMEN:

- Minimizar la generación Residuos
- Alargar la vida útil de los Productos
- educar en la clasificación de Residuos

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Adriana Fernanda Cuenca	17-09-2024	Sena Comercial

TEMA:
Manipulación Materiales Peligrosos

OBJETIVO: Proteger la salud humana de los efectos nocivos en la manipulación de los diferentes Materiales o productos

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR:
Profesional en Salud ocupacional

Adriana Fernanda Cuenca

NOMBRE Y FIRMA:

TEMAS/RESUMEN:
- Identificación producto o ser
- Divulgación y/o socialización Productos
- Uso adecuado del producto

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. NIT. 800.013.859-4	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Federico Andrés Vasquez	17-10-2024	Seno Comercio

TEMA: Manejo y clasificación de Residuos

OBJETIVO:
- facilitar el aprovechamiento y el Tratamiento de los Residuos
- fomentar la conciencia ambiental entre el grupo Trabajo
- enseñar la clasificación de los Residuos al grupo de Trabajo

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR:

Profesional en Salud Ocupacional

NOMBRE Y FIRMA:

Federico Andrés Vasquez

TEMAS/RESUMEN:
- comunicar sobre la normatividad y regulaciones vigentes
- Identificar los diferentes Tipos de Residuos
- clasificar los residuos en sus respectivos Recipiente

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
Jose Alirio P	7716811	oficial	Jose Alirio P
Edwin Arley Rojas	1007677975	AY	Arley Rojas
patricia gonzalez	1032435349	Aux de obra	patricia
Julio Peres	7372791	KX	Julio
Abelardo gonzalez	17711204	oficial	Abelardo

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Adriano Fernando Conca	23-08-2024	Sena Comercio

TEMA: Plan de Gestión Integral de Residuos Solidos

OBJETIVO: Apoyar en la Planeación y Separación de los Residuos en los diferentes espacios Publicos

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR:

(Adri) Profesional en Salud Ocupacional

NOMBRE Y FIRMA:

Federico Andres Vasquez / Adriano Fernando Conca

TEMAS/RESUMEN:

- Tipos Aprovechamiento de Los Residuos
- Consecuencias de una mala gestion
- Definir roles y Responsabilidades

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
Edwin Arley Reyes	1007677975	AY	Arley Reyes
Jose Alirio T	7716816	Oficial	Jose Alirio T
patricia Gonzalez	1032435349	Aux de obra	patricia
Abelardo gonzalez	17711204	oficial	Abelardo

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. NIT. 900.410.655-8	FORMATO DE CAPACITACION Ambiental.	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Jonathan F. Diaz	13-11-2024	Sara Industrial

TEMA: Separación de residuos, ahorro de agua y energía.

OBJETIVO: Brindar herramientas, conocimiento y sensibilización de la importancia de los recursos naturales.

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR:
Profesional en administración de la salud ocupacional

NOMBRE Y FIRMA:
Jonathan Fernandez Diaz Jonathan F. Diaz

TEMAS/RESUMEN: Separación de residuos, ahorro de agua y energía. Uso adecuado de los recursos naturales y conservación del medio ambiente.

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. Nit. 900.410.655-8	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIG F-TH-011

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
David mauricio torres	1075288 262	Ayudante	David
Abelardo gonzalez	17711204	oficial	Abelardo

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. Nit. 900.413.655-8	FORMATO DE CAPACITACION SST	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Jonathan F. Diaz	06-11-2024	Sena Industrial

TEMA: Riesgo locativo

OBJETIVO: Importancia y sensibilización de mantener el lugar de trabajo en orden.

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR:

Profesional en administración de la Salud ocupacional.

NOMBRE Y FIRMA:

Jonathan Fernandez Diaz Jonathan F. Diaz

TEMAS/RESUMEN: Orden y aseo en lugares de trabajos así como la disposición adecuada de residuos por las actividades desarrolladas.

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. Nit. 830.430.651-8	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
David mauricio Torres	1075288262	Ayudante	David
Abelardo gonzalez	17711204	oficial	Abelardo

Escaneado con CamScanner

IDENTIFICACION NIT	:	900410655-8
EMPRESA	:	**EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S**
DIRECCION	:	CENTRO EMPRESARIAL SAN JUAN OFICINA 705/706
CIUDAD	:	Neiva
DEPARTAMENTO	:	Huila
TELEFONO	:	321 4860684

NIVEL DE RIESGO	**:**	**ADMINISTRATIVO**	**Clase I (0.522%)**
		OPERATIVO OBRAS CIVILES	**Clase V (6,96%)**

CODIGO ACTIVIDAD ECONOMICA	:	4290- 4321-7212-6190 Contrato 201-202 (PROMOTORA PARQUE SAS) contrato parque museo (PROMOTORA PARQUE SAS) Contrato 6517705 (SENA Neiva)

La empresa se encuentra afiliada al Sistema de Seguridad Social en Salud, Pensión y a la Administradora de Riesgos Profesionales **A.R.L. POSITIVA** y cuya actividad económica consiste en CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES Y OBRAS DE URBANISMO, MOVIMIENTOS DE TIERRA, ALQUILER DE MAQUINARIA PESADA, HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE INSTALACIONES HOSPITALARIAS Y OPERACIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y POTABLE, Y CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES DE REDES DE DISTRIBUCION Y DOMICILIARIAS DE GAS.. Prescribe el siguiente reglamento de Higiene y Seguridad Industrial contenido en los siguientes artículos:

ARTICULO PRIMERO: "EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S" se compromete a dar cumplimiento a todas las disposiciones legales vigentes, tendientes a garantizar los mecanismos que aseguren una adecuada y oportuna prevención de los accidentes de trabajo y enfermedades profesionales, de conformidad con los artículos 34, 57, 58, 108, 205, 206, 217, 220, 221, 282, 283, 348, 349, 350 y 351 del Código Sustantivo del Trabajo, la Ley 9ª de 1979 "Normas para preservar, conservar y mejorar la salud de los individuos en sus ocupaciones", la Resolución 2400 de 1979 "Disposiciones sobre vivienda, higiene y seguridad en establecimientos de trabajo", Decreto 614 de 1984 "Bases para la Organización de administración de Salud Ocupacional en el País, Resolución 02013 de 1986 " Reglamentación de la organización y funcionamiento del COPASST, Higiene y Seguridad Industrial en los lugares de trabajo, Resolución 1016 de 1989, "Reglamentación de la organización y funcionamiento y forma de los programas de Salud Ocupacional que deben desarrollar los patronos o empleadores en el país" Decreto 1295 de 1994, 1072 del 2015 y la 032 del 2019 entre otros "Determina la organización y administración del sistema general de riesgos profesionales", y demás normas que con tal fin se establezcan., Resolución 4272 de 2021 "requisitos mínimos de seguridad para el desarrollo de trabajo en alturas", Resolución 2646 de 2008 "Por la cual se establecen disposiciones y se definen responsabilidades para la identificación, evaluación, prevención, intervención y monitoreo permanente de la exposición a factores de riesgo psicosocial en el trabajo y para la determinación del origen de las patologías causadas por el estrés ocupacional", La Ley 2209 de 2022 "modifica el tiempo de caducidad de las acciones derivadas del acoso laboral", Ley 1562 de 2012 "Por la cual se modifica el Sistema de Riesgos Laborales y se dictan otras disposiciones en materia de Salud Ocupacional" y las demás normas que con tal fin se establezcas incluidas sus modificaciones.

ARTICULO SEGUNDO: "EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S", se obliga a promover y garantizar la constitución y funcionamiento del **COMITÉ PARITARIO DE SALUD OCUPACIONAL,** de

conformidad con lo establecido por el Decreto 614 de 1984, las Resoluciones 2013 de 1986 de los Ministerios de la Protección Social y de Salud y Decreto 1295 de1994. 1072 del 2015 Comité que está conformado con sus respectivos representantes.

ARTICULO TERCERO: "EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S", se compromete a destinar recursos físicos, humanos y financieros para desarrollar actividades permanentes, de conformidad con el Programa de Salud Ocupacional de la Empresa, elaborando de acuerdo con el Decreto 614 de 1984, y con la Resolución 01016 de 1989, el cual contempla como mínimo, los siguientes aspectos:

A. Subprograma de Medicina Preventiva y del trabajo, orientada a promover y mantener el más alto grado de bienestar físico, mental y social de los trabajadores en todos los oficios, prevenir cualquier daño a su salud ocasionado por las condiciones de trabajo, protegerlos en su empleo de los riesgos generados por la presencia de agentes y procedimientos nocivos, colocar y mantener al trabajador en una actividad acorde con sus aptitudes fisiológicas y psicológicas.

B. **Subprograma de Higiene y Seguridad Industrial**, dirigido a establecer las mejores condiciones de saneamiento básico industrial y crear los procedimientos que conllevan a eliminar o controlar los factores de riesgo que se originen en los lugares de trabajo y que puedan ser causa de enfermedad, disconfort o accidente.

C. Funcionamiento del Comité Paritario de Salud Ocupacional organismo de coordinación, vigilancia y de promoción de las normas de Salud Ocupacional, y de conformidad con la Resolución 02013 de 1986 y el Decreto 1295 de 1994.

ARTICULO CUARTO: Los principales Factores de riesgo en "**EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S**", están constituidos de la siguiente forma:

A continuación, vamos a exponer cuales son los riesgos más importantes que se detectan en las evaluaciones de riesgos del sector de la construcción como los procedimientos para el control y la minimización de los mismos.

TIPOS DE RIESGOS LABORALES EN LA CONSTRUCCIÓN

RIESGOS CONVENCIONALES

Los más frecuentes son:

Incendio. Son muy diversas las causas de incendio, pero circunstancias como el almacenamiento desordenado de madera, la utilización de líquidos inflamables para la combustión de motores, el empleo de plásticos y materiales combustibles, trabajos de soldadura, estufas en almacenes, colillas mal apagadas, material eléctrico, etc., proporcionan abundante carga de fuego.

Caída de rayo. La electricidad atmosférica puede causar daños, especialmente en transformadores y edificaciones que superen en altura a otras próximas. Es importante tener en cuenta la inexistencia de pararrayos en las obras durante su construcción, además de que la caída de rayo en ocasiones se ve agravada por la presencia en las grúas o mástiles.

Explosión. En las obras pueden instalarse calderas, transformadores provisionales para la red de obra, compresores u otros aparatos con riesgo de explosión. Queda cubierta la posible explosión de origen externo a la obra.

Robo. En sus comienzos se incluía en las pólizas las aseguradoras la excluyen casi de forma absoluta, coberturas optativas).

Caída de aves aéreas

Defectos de mano de obra: impericia, negligencia y actos mal intencionados (dolo). Una de las características en la ejecución de obras es, como ya se ha apuntado con anterioridad, la falta en muchos casos de especialización de la mano de obra. Esta circunstancia, unida a la variedad de lugares de trabajo, es causa de que las impericias de los trabajadores produzcan gran número de accidentes.

Riesgos Físicos

Si se quiere, es el más frecuente entre de los Tipos de Riesgos Laborales presentes en una obra. No habrá una construcción en la que este tipo de Riesgo no esté latente, pues entre sus fuentes se encuentran factores como:

Los atmosféricos (Frío, calor, radiación solar, lluvia, viento).
El uso de maquinaria pesada así como de herramientas, como los martillos neumáticos, los cuales generan un nivel importante de ruidos y vibraciones que afectarán no sólo a sus operadores sino también al personal de apoyo o cercano al ambiente en donde se realiza el trabajo.

El trabajo en altura, bajo el nivel de terreno y en otras situaciones de alto riesgo. La necesidad de requerirse de andamios y escaleras para la ejecución de muchos trabajos involucra un nivel de riesgo físico importante para el trabajador de la construcción.

Entre las enfermedades y lesiones asociadas a este Tipo de Riesgo Laboral se pueden destacar, como más frecuentes:

Torceduras, fracturas y esguinces, causados por caídas (desde andamios, escaleras o en huecos) y resbalones.
Lumbalgias y Tendinitis, entre otras, por la realización de grandes y violentos esfuerzos, movimientos repetitivos y posturas inadecuadas.
Fatiga, Insolación o Hipotermia. La exposición a los agentes atmosféricos, así como la necesidad de utilizar trajes especiales para el tipo de trabajo, puede conducir a fatiga por calor, así como a sofocación. También, el trabajo expuesto a los rayos ultravioleta puede generar quemaduras de consideración en la piel.
Riesgos Químicos

Entre los Tipos de Riesgos Laborales, que suele ser un dolor de cabeza para el encargado de la Seguridad es el que tiene como fuente a algunos de los materiales comúnmente utilizados en la construcción (pegamentos, cemento, resinas epóxicas, pinturas, disolventes, etc.), los cuales conducen al denominado Riesgo Químico, dada su composición a base de elementos específicos que representan un nivel importante de riesgo para el ser humano, si no son manejados adecuadamente.

Este tipo de riesgo, tiene la particularidad de generar lesiones de forma directa, a través del contacto con la piel y el material en cuestión, o de forma indirecta, a través de su transmisión por el aire (o absorción por la piel, también), en forma de gases o humo que es inhalado por el trabajador.

El Riesgo Químico está asociado a enfermedades como:

Bronquitis.
Silicosis, una enfermedad respiratoria, causada en este caso por la inhalación del polvo de sílice (presente en los agregados para el concreto u hormigón).
Dermatitis, especialmente para aquellos trabajadores que están en contacto con el cemento (albañiles).
Trastornos de tipo neurológico, por la inhalación de disolventes presentes en productos como las pinturas y pegamentos.
Riesgos Biológicos

El Riesgo Biológico es de los Tipos de Riesgos Laborales menos tomado en cuenta a los efectos de establecer planes de seguridad en la obra, pues es uno de los riesgos cuyas fuentes son “invisibles”: los microorganismos infecciosos, causantes de enfermedades como la gripe.

Hay que tener en cuenta, dada la alta rotación del personal referida anteriormente, que la probabilidad de contraer enfermedades contagiosas es muy alta, por la variedad de procedencias y estilos de vida de las personas que convergen en el sitio de trabajo.

Otra fuente de Riesgo Biológico podría considerarse la picadura de insectos, mordeduras de animales o el contacto con arbustos venenosos, los cuales pueden causar intoxicación, inflamaciones y, dependiendo de la sensibilidad de la persona al veneno, pueden causar reacciones alérgicas graves (Shock Anafiláctico) que podrían conducir a la muerte en casos extremos.

Riesgos Psicosociales

Uno de los Tipos de Riesgos Laborales presentes en todo tipo de trabajo es el que está relacionado con las consecuencias de la interrelación, durante una cantidad importante del día, entre los empleados, así como las características del tipo de trabajo a ser realizado; estos factores, en algunas condiciones, pueden conducir a situaciones de estrés y alteraciones de la conducta en algunos trabajadores.

En el caso del trabajo en la construcción, es común que la sobrecarga y la complejidad del trabajo genere un nivel de exigencia tal en el trabajador que, si no es atendido de forma adecuada, puede degenerar en situaciones de estrés que podrían poner en riesgo no sólo el desempeño sino hasta la salud del trabajador.

Ciertamente, parte del proceso de selección del personal para la ejecución de determinado trabajo debe incluir el estudio de la capacidad de éste para su adecuada ejecución, pensando no sólo en el aspecto físico sino también en el aspecto mental (capacidad de trabajar bajo presión, por ejemplo). Ésto es algo que muchas veces es obviado en el campo de la construcción, por lo referido anteriormente: la alta rotación del personal en las obras, lo cual no “justifica” en muchos casos la elaboración de pruebas psicológicas para su incorporación al trabajo.

Adicionalmente, ese estilo “nómada” de vida del trabajador de la construcción (hoy en una obra y la semana que viene en otra), puede traducirse en su aislamiento social, al no tener un ambiente de trabajo estable como para el fomento de las necesarias relaciones interpersonales.

OTROS PROBLEMAS DE SALUD

Pérdidas auditivas

Pueden aparecer por la exposición prolongada al ruido, riesgo que se incrementa con el mantenimiento deficiente, los aislamientos defectuosos o el mal aislamiento de la maquinaria.

Deficiencias nutricionales

Las largas jornadas de trabajo con comidas rápidas y fuera del domicilio, incluso con comidas en el propio sitio de trabajo impiden una alimentación adecuada y equilibrada, que es algunas situaciones extremas pueden provocar deficiencias nutricionales.

Consumo de alcohol y drogas

El consumo de diferentes medicamentos como antigripales, analgésicos, antihistamínicos de forma ocasional o el consumo continuado de fármacos psicoactivos, antihipertensivos, etc. pueden alterar las condiciones psicofísicas del trabajador, al provocar somnolencia, déficit en su capacidad de atención o en el tiempo de reacción, sobre todo cuando se combinan con las bebidas alcohólicas que ya por sí mismo, constituye un problema de salud importante en este colectivo.

ESTRATEGIAS PARA DISMINUIR LOS RIESGOS:

INFORMACIÓN, FORMACIÓN DE LOS TRABAJADORES

La información, la formación y la participación en materia de Prevención de Riesgos Laborales constituyen tres derechos fundamentales de los trabajadores.

En lo referente a la información, los trabajadores han de ser informados directamente o través de sus representantes sobre los riesgos a los que están expuestos y sobre las medidas y actividades de prevención y protección (por ejemplo, el plan de emergencia y evacuación y las normas generales de seguridad del centro de trabajo). Pero la información ha de ser bidireccional, también los trabajadores tienen el deber de informar de inmediato a su superior jerárquico y a los trabajadores designados para realizar actividades de protección y prevención o, en su caso, al servicio de prevención, acerca de cualquier situación que, a su juicio, entrañe un riesgo para la seguridad y salud de los trabajadores.

Cabe señalar que la información sobre la política preventiva de la empresa y en general sobre todos los temas que atañen a las condiciones de trabajo del personal debe ser realizada de forma transparente, evitando posibles tergiversaciones, para llegar a todos de la manera más directa posible.

En cuanto a la formación se deberá garantizar que todo el personal de la empresa reciba una formación suficiente en materia preventiva dentro de su jornada laboral, tanto en el momento de su contratación, como cuando se produzcan cambios en las funciones que desempeñen o se introduzcan nuevas tecnologías o cambios en los equipos de trabajo, esto independientemente de la modalidad o duración de su contrato. Con la formación se pretende desarrollar las capacidades y aptitudes de los trabajadores para la correcta ejecución de las tareas que les son encomendadas.

La información y formación adecuadas harán que el trabajador sea consciente de los riesgos que corre en la ejecución de su trabajo y conozca las medidas preventivas dispuestas, así como su correcta utilización y/o ejecución.
Las instrucciones de trabajo escritas en la utilización de equipos o en la realización de tareas críticas serán una buena herramienta para facilitar la formación de los trabajadores por parte de sus mandos directos.

CUMPLIMIENTO ESTRICTO DE LAS NORMAS POR EL EMPRESARIO

Los empresarios deben exigir a los trabajadores que se atengan al conjunto de disposiciones en materia de seguridad, tanto las publicadas en la legislación vigente como las instrucciones específicas de control de los riesgos de cada empresa.

Para controlar la exposición a tóxicos, el empresario debe exigir el cumplimiento de la normativa de embalado, identificación, carga y señalización de materiales peligrosos.

PROMOCIÓN DE HÁBITOS SALUDABLES

La información a los trabajadores sobre una conducta consciente desde el punto de vista higiénico sanitario y animarlos a la puesta en práctica de hábitos saludables es otro de los pilares de la prevención de riesgos en este colectivo. Campañas informativas y tratamiento individual en los exámenes de salud sobre dietas equilibradas, efectos nocivos del tabaco, alcohol y otras drogas, consumo racional de fármacos, programas de ejercicio físico, manipulación correcta de cargas, etc. son algunos ejemplos de esta línea preventiva que cada vez tiene que adquirir mayor importancia.

ALGUNOS CASOS DE ACCIDENTES Y CÓMO PREVENIRLOS:

CAÍDAS POR IRREGULARIDADES EN EL SUELO, MATERIAL QUE OBSTRUYE EL PASO, DESORDEN:

1. Se debe utilizar calzado de seguridad. Despejar zonas de paso y riesgo de accidente.
2. Almacenar correctamente el material para evitar estos riesgos.

ACCIDENTES CON VEHÍCULO EN OBRA O ATROPELLOS.

1. La señalización tiene que estar visible, tiene que ser precisa y se debe respetar.
2. Accesos controlados y diferenciados para vehículos y personas.
3. Utilizar señalizaciones acústicas, chalecos reflectantes.
4. Permitir el paso sólo a vehículos autorizados y siempre respetando las normas.

CAÍDAS A DIFERENTE NIVEL

1. No autorizar subir a determinadas alturas sin tener a disposición del trabajador las protecciones individuales exigidas.

2. Garantizar que los huecos y bordes estén correctamente señalizados y protegidos con barandillas, redes.

3. Evitar materiales frágiles y pisar sobre ellos.

4. El arnés de seguridad o cinturón para trabajos a más de 2 metros es obligatorio.

CORTES CON HERRAMIENTAS

1. Debe velarse y garantizar que las herramientas de trabajo están en correctas condiciones de uso. Asegurando que se usan exclusivamente para su fin.

2. Guantes, calzado y gafas para proteger cualquier accidente tienen que estar presentes.

3. Cuando hay diferentes trabajadores trabajando en distintos niveles hay que evitar la caída de objetos desde altura.
4. Revisar el estado de cables, ganchos utilizados para subir y bajar material.

SOBREESFUERZOS.

1. Evitar realizar transporte o movimiento de materiales demasiado pesados en una sola vez, utilizar si es necesario herramientas mecánicas.

PRODUCTOS TÓXICOS, CONTAMINANTES.

1. De uso muy habitual en la construcción (pinturas, cementos.) los productos tóxicos se tienen que manipular con las medidas correctas: equipos de protección individual.

MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE TRABAJO.

1. Cuidado y mantenimiento de las herramientas puede evitar accidentes, estas además deben llevar el marcado CE.

2. Directrices básicas para integrar la prevención en las obras de construcción.

EXPLOXIONES POR TRABAJOS EN LINEAS DE PRESION DE GAS.

1. Mantener inspecciones locativas
2. Planes de emergencias antes, durante y después

PARAGRAFO: A efecto de que los riesgos contemplados en el presente artículo no se traduzca en Accidentes de Trabajo o Enfermedades Profesionales, **EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S**, ejerce control en la fuente así como en el medio de acuerdo a las actividades programadas dentro del Subprograma de Higiene y Seguridad Industrial y en el trabajador programando capacitaciones a los diferentes factores de

riesgos a los que están expuestos, inducción y reinducción a los procesos productivos y por último a lo estipulado en el Programa de Salud Ocupacional de la Empresa, para lo cual se dará a conocer a todos los trabajadores al servicio de ella.

ARTICULO QUINTO: "EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S", y sus trabajadores darán estricto cumplimiento a las disposiciones legales escritas en el Reglamento Interno de Trabajo "Medidas de seguridad, riesgos profesionales, primeros auxilios en caso de accidente de trabajo, normas sobre labores en orden a la mayor higiene, regularidad y seguridad en el trabajo" - "Obligaciones especiales para el empleador y los trabajadores en el Art. 50 Numerales 1,2,3, así como a las normas técnicas e internas que se adoptan para lograr la implementación de las actividades de medicina preventiva y del trabajo, higiene y seguridad industrial, que sean concordantes con el presente reglamento y con el Programa de Salud Ocupacional de la empresa.

ARTICULO SEXTO: "EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S", ha implementado un proceso de inducción del trabajador a las actividades que deba desempeñar, capacitándolo respecto a las medidas de prevención y seguridad que exija el medio ambiente laboral y el trabajo especifico que vaya a realizar.

ARTICULO SEPTIMO: Este reglamento permanecerá exhibido por lo menos en dos (2) lugares visibles de la empresa, y su contenido se da a conocer a todos los trabajadores al momento de su ingreso a la Empresa.

ARTICULO OCTAVO: El presente Reglamento entra en vigencia a partir de la fecha y durante el tiempo que **EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S** conserve sin cambios substanciales las condiciones existentes en el momento de su aprobación, tales como: Actividad Económica, Instalaciones Locativas, o cuando se dicten disposiciones gubernamentales que modifiquen las normas del Reglamento o que limiten su vigencia.

Comuníquese y Cúmplase.

Neiva, 22 de julio 2024



_____

GUSTAVO ERNESTO RODRIGUEZ ESQUIVEL
Representante Legal

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	# POLÍTICA DE SOSTENIBILIDAD	VERSION: 02 FECHA: 02/09/2020 CODIGO: F-DG-007

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. REALIZA OPERACIONES EN CONSTRUCCIÓN DE EDIFICACIONES Y OBRAS DE URBANISMO, MOVIMIENTOS DE TIERRA, ALQUILER DE MAQUINARIA PESADA, HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE INSTALACIONES HOSPITALARIAS Y OPERACIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y POTABLE, Y CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES DE REDES DE DISTRIBUCIÓN Y DOMICILIARIAS DE GAS. EN FORMA RENTABLE, TRANSPARENTE Y ÉTICA; ENFOCADA EN LA MEJORA DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DEL CLIENTE Y LOS ASUNTOS DE BIENESTAR DE TODOS NUESTROS GRUPOS DE INTERÉS Y SUS FAMILIAS

ASEGURAMOS AMBIENTES DE TRABAJO SALUDABLES LIBRE DE CONSUMO DE ALCOHOL, TABACO Y DROGA, EN FORMA DINÁMICA HACIA LA PREVENCIÓN DE INCIDENTES CON LESIÓN Y SIN LESIÓN Y ENFERMEDADES LABORALES, DAÑOS A INFRAESTRUCTURA Y LA PREVENCIÓN, MITIGACIÓN Y COMPENSACIÓN DE IMPACTOS AL MEDIO AMBIENTE CON ENFOQUE A CICLO DE VIDA, PML Y DEMÁS TECNOLOGÍAS.
ACTUAMOS EN CONFORMIDAD CON LAS PRÁCTICAS LABORALES JUSTAS TALES COMO LIBRE ASOCIACIÓN, NO DISCRIMINACIÓN, NO TRABAJO A MENORES Y NO TRABAJO FORZADO Y TRABAJAMOS EN RESPETO A LOS DERECHOS HUMANOS NO SIENDO ACTORES NI CÓMPLICES DE SU VIOLACIÓN

CUMPLIMOS CON TODAS LAS DISPOSICIONES LEGALES Y COMPROMISOS CON NUESTRAS PARTES INTERESADAS PROVEINDO LOS RECURSOS NECESARIOS Y NOS RECONOCEMOS COMO UNA ORGANIZACIÓN QUE HACE PARTE DE UNA COMUNIDAD.

GUSTAVO ERNESTO RODRIGUEZ ESQUIVEL
GERENTE

ÚLTIMA REVISIÓN: OCTUBRE DEL 2024

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	REGLAMENTO: Higiene y Seguridad Industrial	Versión: 00 Julio de 2012 R-DG-001

IDENTIFICACION NIT	:	900410655-8
EMPRESA	:	**EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S**
DIRECCION		CENTRO EMPRESARIAL SAN JUAN OFICINA 705/706
CIUDAD	:	Neiva
DEPARTAMENTO	:	Huila
TELEFONO	:	321 4860684

NIVEL DE RIESGO	:	**ADMINISTRATIVO**	**Clase I (0,522%)**
		OPERATIVO OBRAS CIVILES	**Clase V (6,96%)**

CODIGO ACTIVIDAD ECONOMICA	:	4290- 4321-7212-6190 Contrato 20.-202 (promotora parque sas) contrato parque museo (promotora parque sas) Contrato 6517705 (SENA Neiva)

La empresa se encuentra afiliada al Sistema de Seguridad Social en Salud, Pensión y a la Administradora de Riesgos Profesionales A.R.L. **POSITIVA** y cuya actividad económica consiste en CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES Y OBRAS DE URBANISMO, MOVIMIENTOS DE TIERRA, ALQUILER DE MAQUINARIA PESADA, HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE INSTALACIONES HOSPITALARIAS Y OPERACIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y POTABLE, Y CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES DE REDES DE DISTRIBUCION Y DOMICILIARIAS DE GAS., Prescribe el siguiente reglamento de Higiene y Seguridad Industrial contenido en los siguientes articulos:

ARTICULO PRIMERO: "EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S" se compromete a dar cumplimiento a todas las disposiciones legales vigentes, tendientes a garantizar los mecanismos que aseguren una adecuada y oportuna prevención de los accidentes de trabajo y enfermedades profesionales, de conformidad con los articulos 34, 57, 58, 108, 205, 206, 217, 220, 221, 282, 283, 348, 349, 350 y 351 del Código Sustantivo del Trabajo, la Ley 9ª de 1979 "Normas para preservar, conservar y mejorar la salud de los individuos en sus ocupaciones", la Resolución 2400 de 1979 "Disposiciones sobre vivienda, higiene y seguridad en establecimientos de trabajo", Decreto 614 de 1984 "Bases para la Organización de administración de Salud Ocupacional en el País, Resolución 02013 de 1986 " Reglamentación de la organización y funcionamiento del COPASST, Higiene y Seguridad Industrial en los lugares de trabajo, Resolución 1016 de 1989, "Reglamentación de la organización y funcionamiento y forma de los programas de Salud Ocupacional que deben desarrollar los patronos o empleadores en el país" Decreto 1295 de 1994, 1072 del 2015 y la 032 del 2019 entre otros "Determina la organización y administración del sistema general de riesgos profesionales", y demás normas que con tal fin se establezcan., Resolución 4272 de 2021 "requisitos mínimos de seguridad para el desarrollo de trabajo en alturas". Resolución 2646 de 2008 "Por la cual se establecen disposiciones y se definen responsabilidades para la identificación, evaluación, prevención, intervención y monitoreo permanente de la exposición a factores de riesgo psicosocial en el trabajo y para la determinación del origen de las patologías causadas por el estrés ocupacional", La Ley 2209 de 2022 "modifica el tiempo de caducidad de las acciones derivadas del acoso laboral", Ley 1562 de 2012

"Por la cual se modifica el Sistema de Riesgos Laborales y se dictan otras disposiciones en materia de Salud Ocupacional" y las demás normas que con tal fin se establezcas incluidas sus modificaciones.

ARTICULO SEGUNDO: "EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S", se obliga a promover y garantizar la constitución y funcionamiento del **COMITÉ PARITARIO DE SALUD OCUPACIONAL**, de conformidad con lo establecido por el Decreto 614 de 1984, las Resoluciones 2013 de 1986 de los Ministerios de la Protección Social y de Salud y Decreto 1295 de1994 1072 del 2015 Comité que esta conformado con sus respectivos representantes

ARTICULO TERCERO: "EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S", se compromete a destinar recursos físicos, humanos y financieros para desarrollar actividades permanentes, de conformidad con el Programa de Salud Ocupacional de la Empresa, elaborando de acuerdo con el Decreto 614 de 1984, y con la Resolución 01016 de 1989, el cual contempla como mínimo, los siguientes aspectos:

A. Subprograma de Medicina Preventiva y del trabajo, orientada a promover y mantener el mas alto grado de bienestar físico, mental y social de los trabajadores en todos los oficios, prevenir cualquier daño a su salud ocasionado por las condiciones de trabajo, protegerlos en su empleo de los riesgos generados por la presencia de agentes y procedimientos nocivos, colocar y mantener al trabajador en una actividad acorde con sus aptitudes fisiológicas y psicológicas.

B. Subprograma de Higiene y Seguridad Industrial, dirigido a establecer las mejores condiciones de saneamiento básico industrial y crear los procedimientos que conllevan a eliminar o controlar los factores de riesgo que se originen en los lugares de trabajo y que puedan ser causa de enfermedad, disconfort o accidente.

C. Funcionamiento del Comité Paritario de Salud Ocupacional organismo de coordinación, vigilancia y de promoción de las normas de Salud Ocupacional, y de conformidad con la Resolución 02013 de 1986 y el Decreto 1295 de 1994.

ARTICULO CUARTO: Los principales Factores de riesgo en **"EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S"**, están constituidos de la siguiente forma

A continuación vamos a exponer cuales son los riesgos más importantes que se detectan en las evaluaciones de riesgos del sector de la construcción como los procedimientos para el control y la minimización de los mismos.

TIPOS DE RIESGOS LABORALES EN LA CONSTRUCCIÓN

RIESGOS CONVENCIONALES

Los más frecuentes son:

Incendio. Son muy diversas las causas de incendio, pero circunstancias como el almacenamiento desordenado de madera, la utilización de líquidos inflamables para la combustión de motores, el empleo de plásticos y materiales combustibles, trabajos de soldadura, estufas en almacenes, colillas mal apagadas, material eléctrico, etc., proporcionan abundante carga de fuego.

Caída de rayo. La electricidad atmosférica puede causar daños, especialmente en transformadores y edificaciones que superen en altura a otras próximas. Es importante tener en cuenta la inexistencia de pararrayos en las obras durante su construcción, además de que la caída de rayo en ocasiones se ve agravada por la presencia en las grúas o mástiles.

Explosión. En las obras pueden instalarse calderas, transformadores provisionales para la red de obra, compresores u otros aparatos con riesgo de explosión. Queda cubierta la posible explosión de origen externo a la obra

Robo. En sus comienzos se incluía en la pólizas las aseguradoras la excluyen casi de forma absoluta, coberturas optativas).

Caída de aves aéreas

Defectos de mano de obra: impericia, negligencia y actos mal intencionados (dolo). Una de las características en la ejecución de obras es, como ya se ha apuntado con anterioridad, la falta en muchos casos de especialización de la mano de obra. Esta circunstancia, unida a la variedad de lugares de trabajo, es causa de que las impericias de los trabajadores produzcan gran número de accidentes.

Riesgos Físicos

Si se quiere, es el más frecuente entre de los Tipos de Riesgos Laborales presentes en una obra. No habrá una construcción en la que este tipo de Riesgo no esté latente, pues entre sus filas se encuentran factores como:

Los atmosféricos (Frío, calor, radiación solar, lluvia, viento).
El uso de maquinaria pesada, así como de herramientas, como los martillos neumáticos, los cuales generan un nivel importante de ruidos y vibraciones que afectarán no sólo a sus operadores sino también al personal de apoyo o cercano al ambiente en donde se realiza el trabajo.

El trabajo en altura, bajo el nivel de terreno y en otras situaciones de alto riesgo. La necesidad de requerirse de andamios y escaleras para la ejecución de muchos trabajos involucra un nivel de riesgo físico importante para el trabajador de la construcción.

Entre las enfermedades y lesiones asociadas a este Tipo de Riesgo Laboral se pueden destacar, como más frecuentes:

Torceduras, fracturas y esguinces, causados por caídas (desde andamios, escaleras o en huecos) y resbalones.
Lumbalgias y Tendinitis, entre otras, por la realización de grandes y violentos esfuerzos, movimientos repetitivos y posturas inadecuadas.
Fatiga, Insolación o Hipotermia. La exposición a los agentes atmosféricos así como la necesidad de utilizar trajes especiales para el tipo de trabajo, puede conducir a fatiga por calor así como a sofocación. También, el trabajo expuesto a los rayos ultravioleta puede generar quemaduras de consideración en la piel.
Riesgos Químicos

Entre los Tipos de Riesgos Laborales, que suele ser un dolor de cabeza para el encargado de la Seguridad es el que tiene como fuente a algunos de los materiales comúnmente utilizados en la construcción (pegamentos, cemento, resinas epóxicas, pinturas, disolventes, etc.), los cuales conducen al denominado Riesgo Químico, dada su composición a base de elementos específicos que representan un nivel importante de riesgo para el ser humano, si no son manejados adecuadamente.

Este tipo de riesgo, tiene la particularidad de generar lesiones de forma directa, a través del contacto con la piel y el material en cuestión, o de forma indirecta, a través de su transmisión por el aire (o absorción por la piel, también), en forma de gases o humo que es inhalado por el trabajador.

El Riesgo Químico está asociado a enfermedades como:

Bronquitis.
Silicosis, una enfermedad respiratoria, causada en este caso por la inhalación del polvo de sílice (presente en los agregados para el concreto u hormigón).
Dermatitis, especialmente para aquellos trabajadores que están en contacto con el cemento (albañiles).
Trastornos de tipo neurológicos, por la inhalación de disolventes presentes en productos como las pinturas y pegamentos.
Riesgos Biológicos

El Riesgo Biológico es de los Tipos de Riesgos Laborales menos tomado en cuenta a los efectos de establecer planes de seguridad en la obra, pues es uno de los riesgos cuyas fuentes son "invisibles": los microorganismos infecciosos, causantes de enfermedades como la gripe.

Hay que tener en cuenta, dada la alta rotación de personal referida anteriormente, que la probabilidad de contraer enfermedades contagiosas es muy alta, por la variedad de procedencias y estilos de vida de las personas que convergen en el sitio de trabajo.

Otra fuente de Riesgo Biológico podría considerarse la picadura de insectos, mordeduras de animales o el contacto con arbustos venenosos, los cuales pueden causar intoxicación, inflamaciones y, dependiendo de la sensibilidad de la persona al veneno, pueden causar reacciones alérgicas graves (Shock Anafiláctico) que podrían conducir a la muerte en casos extremos.

Riesgos Psicosociales

Uno de los Tipos de Riesgos Laborales presentes en todo tipo de trabajo es el que está relacionado con las consecuencias de la interrelación, durante una cantidad importante del día, entre los empleados, así como las características del tipo de trabajo a ser realizado; estos factores, en algunas condiciones, pueden conducir a situaciones de estrés y alteraciones de la conducta en algunos trabajadores.

En el caso del trabajo en la construcción, es común que la sobrecarga y la complejidad del trabajo genere un nivel de exigencia tal en el trabajador que, si no es atendido de forma adecuada, puede degenerar en situaciones de estrés que podrían poner en riesgo no sólo el desempeño sino hasta la salud del trabajador.

Ciertamente, parte del proceso de selección del personal para la ejecución de determinado trabajo debe incluir el estudio de la capacidad de éste para su adecuada ejecución, pensando no sólo en el aspecto físico sino también en el aspecto mental (capacidad de trabajar bajo presión, por ejemplo). Esto es algo que muchas veces es obviado en el campo de la construcción, por lo referido anteriormente: la alta rotación del personal en las obras, lo cual no "justifica" en muchos casos la elaboración de pruebas psicológicas para su incorporación al trabajo.

Adicionalmente, ese estilo "nómada" de vida del trabajador de la construcción (hoy en una obra y la semana que viene en otra), puede traducirse en su aislamiento social, al no tener un ambiente de trabajo estable como para el fomento de las necesarias relaciones interpersonales

OTROS PROBLEMAS DE SALUD

Pérdidas auditivas

Pueden aparecer por la exposición prolongada al ruido, riesgo que se incrementa con el mantenimiento deficiente, los aislamientos defectuosos o el mal aislamiento de la maquinaria

Deficiencias nutricionales

Las largas jornadas de trabajo con comidas rápidas y fuera del domicilio, incluso con comidas en el propio sitio de trabajo impiden una alimentación adecuada y equilibrada, que en algunas situaciones extremas pueden provocar deficiencias nutricionales.

Consumo de alcohol y drogas

El consumo de diferentes medicamentos como antigripales, analgésicos, antihistamínicos de forma ocasional o el consumo continuado de fármacos psicoactivos, antihipertensivos, etc. pueden alterar las condiciones psicofísicas del trabajador, al provocar somnolencia, déficit en su capacidad de atención o en el tiempo de reacción, sobre todo cuando se combinan con las bebidas alcohólicas que ya por sí misma, constituye un problema de salud importante en este colectivo.

ESTRATEGIAS PARA DISMINUIR LOS RIESGOS:

INFORMACIÓN, FORMACIÓN DE LOS TRABAJADORES

La información, la formación y la participación en materia de Prevención de Riesgos Laborales constituyen los derechos fundamentales de los trabajadores.

En lo referente a la información, los trabajadores han de ser informados directamente o través de sus representantes sobre los riesgos a los que están expuestos y sobre las medidas y actividades de prevención y protección (por ejemplo, el plan de emergencia y evacuación y las normas generales de seguridad del centro

de trabajo). Pero la información ha de ser bidireccional, también los trabajadores tienen el deber de informar de inmediato a su superior jerárquico y a los trabajadores designados para realizar actividades de protección y prevención o, en su caso, al servicio de prevención, acerca de cualquier situación que, a su juicio, entrañe un riesgo para la seguridad y salud de los trabajadores.

Cabe señalar que la información sobre la política preventiva de la empresa y en general sobre todos los temas que atañen a las condiciones de trabajo del personal debe ser realizada de forma transparente, evitando posibles tergiversaciones, para llegar a todos de la manera más directa posible.

En cuanto a la formación se deberá garantizar que todo el personal de la empresa reciba una formación suficiente en materia preventiva dentro de su jornada laboral, tanto en el momento de su contratación, como cuando se produzcan cambios en las funciones que desempeñen o se introduzcan nuevas tecnologías o cambios en los equipos de trabajo, esto independientemente de la modalidad o duración de su contrato. Con la formación se pretende desarrollar las capacidades y aptitudes de los trabajadores para la correcta ejecución de las tareas que les son encomendadas.

La información y formación adecuadas harán que el trabajador sea consciente de los riesgos que corre en la ejecución de su trabajo y conozca las medidas preventivas dispuestas, así como su correcta utilización y/o ejecución.
Las instrucciones de trabajo escritas en la utilización de equipos o en la realización de tareas críticas serán una buena herramienta para facilitar la formación de los trabajadores por parte de sus mandos directos.

CUMPLIMIENTO ESTRICTO DE LAS NORMAS POR EL EMPRESARIO

Los empresarios deben exigir a los trabajadores que se atengan al conjunto de disposiciones en materia de seguridad, tanto las publicadas en la legislación vigente como las instrucciones específicas de control de los riesgos de cada empresa.

Para controlar la exposición a tóxicos, el empresario debe exigir el cumplimiento de la normativa de embalado, identificación, carga y señalización de materiales peligrosos.

PROMOCIÓN DE HÁBITOS SALUDABLES

La información a los trabajadores sobre una conducta consciente desde el punto de vista higiénico sanitario y animarlos a la puesta en práctica de hábitos saludables es uno de los pilares de la prevención de riesgos en este colectivo. Campañas informativas y tratamiento individual en los exámenes de salud sobre dietas equilibradas, efectos nocivos del tabaco, alcohol y otras drogas, consumo racional de fármacos, programas de ejercicio físico, manipulación correcta de cargas, etc. son algunos ejemplos de esta línea preventiva que cada vez tiene que adquirir mayor importancia

ALGUNOS CASOS DE ACCIDENTES Y CÓMO PREVENIRLOS:

CAÍDAS POR IRREGULARIDADES EN EL SUELO, MATERIAL QUE OBSTRUYE EL PASO, DESORDEN:

1. Se debe utilizar calzado de seguridad. Despejar zonas de paso y riesgo de accidente.
2. Almacenar correctamente el materia. para evitar estos riesgos

ACCIDENTES CON VEHÍCULO EN OBRA O ATROPELLOS.

1. La señalización tiene que estar visible, tiene que ser precisa y se debe respetar.
2. Accesos controlados y diferenciados para vehículos y personas.
3. Utilizar señalizaciones acústicas, chalecos reflectantes.
4. Permitir el paso sólo a vehículos autorizados y siempre respetando las normas.

CAÍDAS A DIFERENTE NIVEL

1. No autorizar subir a determinadas alturas sin tener a disposición del trabajador las protectores individuales exigidos.
2. Garantizar que los huecos y bordes estén correctamente señalizados y protegidos con barandillas, redes.
3. Evitar materiales frágiles y pisar sobre ellos.
4. El arnés de seguridad o cinturón para trabajos a más de 2 metros es obligatorio.

CORTES CON HERRAMIENTAS

1. Debe velarse y garantizar que las herramientas de trabajo están en correctas condiciones de uso. Asegurando que se usen exclusivamente para su fin.
2. Guantes, calzado y gafas para protegar cualquier accidente tienen que estar presentes.
3. Cuando hay diferentes trabajadores trabajando en distintos niveles hay que evitar la caída de objetos desde altura
4. Revisar el estado de cables, ganchos utilizados para subir y bajar material.

SOBRESFUERZOS.

1. Evitar realizar transporte o movimiento de materiales demasiado pesados en una sola vez, utilizar si es necesario herramientas mecánicas

PRODUCTOS TÓXICOS, CONTAMINANTES.

1. De uso muy habitual en la construcción (pinturas, cementos.) los productos tóxicos se tienen que manipular con las medidas correctas: equipos de protección individual.

MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE TRABAJO.

1. Cuidado y mantenimiento de las herramientas puede evitar accidentes, estas además deben llevar el marcado CE.

2 Directrices básicas para integrar la prevención en las obras de construcción.

EXPLOXIONES POR TRABAJOS EN LINEAS DE PRESION DE GAS

1. Mantener inspecciones locativas
2. Planes de emergencias antes, durante y después

PARAGRAFO: A efecto de que los riesgos contemplados en el presente artículo no se traduzcan en Accidentes de Trabajo o Enfermedades Profesionales, **EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S,** ejerce control en la fuente así como en el medio de acuerdo a las actividades programadas dentro del Subprograma de Higiene y Seguridad Industrial y en el trabajador programando capacitaciones a los diferentes factores de riesgos a los que están expuestos, inducción y reinducción a los procesos productivos y por último a lo estipulado en el Programa de Salud Ocupacional de la Empresa, para lo cual se dará a conocer a todos los trabajadores al servicio de ella

ARTICULO QUINTO: "EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S", y sus trabajadores darán estricto cumplimiento a las disposiciones legales escritas en el Reglamento Interno de Trabajo "Medidas de seguridad, riesgos profesionales, primeros auxilios en caso de accidente de trabajo, normas sobre labores en orden a la mayor higiene, regularidad y seguridad en el trabajo" "Obligaciones especiales para el empleador y los trabajadores en el Art. 50 Numerales 1,2,3, así como a las normas técnicas e internas que se adopten para lograr la implementación de las actividades de medicina preventiva y del trabajo, higiene y seguridad industrial, que sean concordantes con el presente reglamento y con el Programa de Salud Ocupacional de la empresa

ARTICULO SEXTO: "EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S", ha implementado un proceso de inducción del trabajador a las actividades que deba desempeñar, capacitándolo respecto a las medidas de prevención y seguridad que exija el medio ambiente laboral y el trabajo específico que vaya a realizar.

ARTICULO SEPTIMO Este reglamento permanecerá exhibido por lo menos en dos (2) lugares visibles de la empresa, y su contenido se da a conocer a todos los trabajadores al momento de su ingreso a la Empresa.

ARTICULO OCTAVO: El presente Reglamento entra en vigencia a partir de la fecha y durante el tiempo que **EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S** conserve sin cambios substanciales las condiciones existentes en el momento de su aprobación, tales como Actividad Económica, Instalaciones Locativas, o cuando se dicten disposiciones gubernamentales que modifiquen las normas del Reglamento o que limiten su vigencia

Comuníquese y Cúmplase.

Neiva, 23 de julio 2024

GUSTAVO ERNESTO RODRIGUEZ ESQUIVEL
Representante Legal

ROLANDO BRIÑEZ DIAZ
Coordinador de Sistema de Gestión

FECHA: 29-11-2024

REQUERIMIENTO DE ACOMPAÑAMIENTO ACTIVIDADES EN ALTURAS

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. Mediante el presente documento informa a nuestro cliente SENA, que durante el desarrollo de las actividades del contrato CO1.PCCNTR.6517705. **(Realizar Obras de Mantenimiento de la Infraestructura Física a las Sedes donde Funciona el Despacho Regional y el Centro de la Industria la Empresa y los Servicios del Sena Regional Huila)**, donde se realizando acompañamiento a las actividades en alturas en ambas sedes.

En los siguientes puntos se relacionan los formatos con los que se realiza el acompañamiento de dichas actividades

1. F-O-058. Permisos de Trabajos de Cada Actividad que se está Desarrollando dentro del proyecto en ambas sedes del SENA, regional Huila
2. F-O-014. Análisis Seguro de Trabajo de cada actividad que se está Ejecutando dentro del proyecto de ambas sedes del SENA Regional Huila
3.

Agradezco mucho la Atención Prestada

FEDERICO VASQUEZ
Supervisor HSE

JONATHAN FERNANDEZ DIAZ
Supervisor HSE

Bogotá D.C., agosto 26 de 2024

CONSTANCIA DE FORMACIÓN VOCACIONAL

La Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo, del Ministerio del Trabajo, hace constar que JONATHAN FERNANDEZ DIAZ, identificado(a) con CÉDULA DE CIUDADANÍA número 1075230309, registra la siguiente información de capacitación laboral :

NOMBRE DEL PROGRAMA: TRABAJO EN ALTURAS COORDINADOR 4272
OFERENTE DE CAPACITACIÓN: ASESORAMOS AL DIA SAS
ENTRENADOR: IGNACIO ANTONIO CASTRO CAMARGO
SEDE DONDE SE FORMÓ: ASESORAMOS AL DIA SAS
EMPLEADOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS
ASEGURADORA DE RIESGOS LABORALES DEL TRABAJADOR: POSITIVA

SECTOR ECONÓMICO: CONSTRUCCION
FECHAS DE FORMACIÓN: 01/08/2024 a 13/08/2024
INTENSIDAD HORARIA: 80 horas

La constancia de formación vocacional refleja lo registrado en la base de datos del Ministerio del Trabajo, de conformidad con los reportes realizados por los Centros de Entrenamiento debidamente habilitados para impartir formación para el trabajo.

Se expide la presente constancia el día agosto 26 de 2024

Bogotá D.C., diciembre 13 de 2024

CONSTANCIA DE FORMACIÓN VOCACIONAL

La Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo, del Ministerio del Trabajo, hace constar que FEDERICO ANDRES VASQUEZ MEDINA, identificado(a) con CÉDULA DE CIUDADANÍA número 7709640, registra la siguiente información de capacitación laboral :

NOMBRE DEL PROGRAMA: TRABAJO EN ALTURAS COORDINADOR 4272
OFERENTE DE CAPACITACIÓN: ASESORAMOS AL DIA SAS
ENTRENADOR: EDWAR FABIAN ROJAS FRANCO
SEDE DONDE SE FORMÓ: ASESORAMOS AL DIA SAS
EMPLEADOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS
ASEGURADORA DE RIESGOS LABORALES DEL TRABAJADOR: POSITIVA

SECTOR ECONÓMICO: CONSTRUCCION
FECHAS DE FORMACIÓN: 25/10/2024 a 06/11/2024
INTENSIDAD HORARIA: 80 horas

La constancia de formación vocacional refleja lo registrado en la base de datos del Ministerio del Trabajo, de conformidad con los reportes realizados por los Centros de Entrenamiento debidamente habilitados para impartir formación para el trabajo.

Se expide la presente constancia el día diciembre 13 de 2024

Bogotá D.C., diciembre 13 de 2024

CONSTANCIA DE FORMACIÓN VOCACIONAL

La Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo, del Ministerio del Trabajo, hace constar que FEDERICO ANDRES VASQUEZ MEDINA, identificado(a) con CÉDULA DE CIUDADANÍA número 7709640, registra la siguiente información de capacitación laboral :

NOMBRE DEL PROGRAMA: TRABAJO EN ALTURAS COORDINADOR 4272
OFERENTE DE CAPACITACIÓN: ASESORAMOS AL DIA SAS
ENTRENADOR: EDWAR FABIAN ROJAS FRANCO
SEDE DONDE SE FORMÓ: ASESORAMOS AL DIA SAS
EMPLEADOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS
ASEGURADORA DE RIESGOS LABORALES DEL TRABAJADOR: POSITIVA

SECTOR ECONÓMICO: CONSTRUCCION
FECHAS DE FORMACIÓN: 25/10/2024 a 06/11/2024
INTENSIDAD HORARIA: 80 horas

La constancia de formación vocacional refleja lo registrado en la base de datos del Ministerio del Trabajo, de conformidad con los reportes realizados por los Centros de Entrenamiento debidamente habilitados para impartir formación para el trabajo.

Se expide la presente constancia el día diciembre 13 de 2024

Bogotá D.C., agosto 26 de 2024

CONSTANCIA DE FORMACIÓN VOCACIONAL

La Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo, del Ministerio del Trabajo, hace constar que JONATHAN FERNANDEZ DIAZ, identificado(a) con CÉDULA DE CIUDADANÍA número 1075230309, registra la siguiente información de capacitación laboral :

NOMBRE DEL PROGRAMA: TRABAJO EN ALTURAS COORDINADOR 4272
OFERENTE DE CAPACITACIÓN: ASESORAMOS AL DIA SAS
ENTRENADOR: IGNACIO ANTONIO CASTRO CAMARGO
SEDE DONDE SE FORMÓ: ASESORAMOS AL DIA SAS
EMPLEADOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS
ASEGURADORA DE RIESGOS LABORALES DEL TRABAJADOR: POSITIVA

SECTOR ECONÓMICO: CONSTRUCCION
FECHAS DE FORMACIÓN: 01/08/2024 a 13/08/2024
INTENSIDAD HORARIA: 80 horas

La constancia de formación vocacional refleja lo registrado en la base de datos del Ministerio del Trabajo, de conformidad con los reportes realizados por los Centros de Entrenamiento debidamente habilitados para impartir formación para el trabajo.

Se expide la presente constancia el día agosto 26 de 2024

Bogotá D.C., diciembre 12 de 2024

CONSTANCIA DE FORMACIÓN VOCACIONAL

La Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo, del Ministerio del Trabajo, hace constar que ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS, identificado(a) con CÉDULA DE CIUDADANÍA número 17711204, registra la siguiente información de capacitación laboral :

NOMBRE DEL PROGRAMA: TRABAJO EN ALTURAS TRABAJADOR AUTORIZADO
OFERENTE DE CAPACITACIÓN: ASESORAMOS AL DIA SAS
ENTRENADOR: IGNACIO ANTONIO CASTRO CAMARGO
SEDE DONDE SE FORMÓ: ASESORAMOS AL DIA SAS
EMPLEADOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS
ASEGURADORA DE RIESGOS LABORALES DEL TRABAJADOR: POSITIVA

SECTOR ECONÓMICO: CONSTRUCCION
FECHAS DE FORMACIÓN: 07/03/2024 a 11/03/2024
INTENSIDAD HORARIA: 32 horas

La constancia de formación vocacional refleja lo registrado en la base de datos del Ministerio del Trabajo, de conformidad con los reportes realizados por los Centros de Entrenamiento debidamente habilitados para impartir formación para el trabajo.

Se expide la presente constancia el día diciembre 12 de 2024

Bogotá D.C., diciembre 12 de 2024

CONSTANCIA DE FORMACIÓN VOCACIONAL

La Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo, del Ministerio del Trabajo, hace constar que JOSE ALIRIO PERDOMO GUTIERREZ, identificado(a) con CÉDULA DE CIUDADANÍA número 7716816, registra la siguiente información de capacitación laboral :

NOMBRE DEL PROGRAMA: TRABAJO EN ALTURAS TRABAJADOR AUTORIZADO
OFERENTE DE CAPACITACIÓN: MEDICOS LABORALES S.A.S.
ENTRENADOR: ARBEY BERMEO CARDOZO
SEDE DONDE SE FORMÓ: MEDICOS LABORALES SAS
EMPLEADOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
ASEGURADORA DE RIESGOS LABORALES DEL TRABAJADOR: POSITIVA

SECTOR ECONÓMICO: DE LA CONSTRUCCION
FECHAS DE FORMACIÓN: 30/11/2024 a 03/12/2024
INTENSIDAD HORARIA: 32 horas

La constancia de formación vocacional refleja lo registrado en la base de datos del Ministerio del Trabajo, de conformidad con los reportes realizados por los Centros de Entrenamiento debidamente habilitados para impartir formación para el trabajo.

Se expide la presente constancia el día diciembre 12 de 2024

Bogotá D.C., diciembre 3 de 2024

CONSTANCIA DE FORMACIÓN VOCACIONAL

La Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo, del Ministerio del Trabajo, hace constar que FEDERICO ANDRES VASQUEZ MEDINA, identificado(a) con CÉDULA DE CIUDADANÍA número 7709640, registra la siguiente información de capacitación laboral :

NOMBRE DEL PROGRAMA: TRABAJO EN ALTURAS COORDINADOR 4272
OFERENTE DE CAPACITACIÓN: ASESORAMOS AL DIA SAS
ENTRENADOR: EDWAR FABIAN ROJAS FRANCO
SEDE DONDE SE FORMÓ: ASESORAMOS AL DIA SAS
EMPLEADOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS
ASEGURADORA DE RIESGOS LABORALES DEL TRABAJADOR: POSITIVA

SECTOR ECONÓMICO: CONSTRUCCION
FECHAS DE FORMACIÓN: 25/10/2024 a 06/11/2024
INTENSIDAD HORARIA: 80 horas

La constancia de formación vocacional refleja lo registrado en la base de datos del Ministerio del Trabajo, de conformidad con los reportes realizados por los Centros de Entrenamiento debidamente habilitados para impartir formación para el trabajo.

Se expide la presente constancia el día diciembre 3 de 2024

Bogotá D.C., diciembre 3 de 2024

CONSTANCIA DE FORMACIÓN VOCACIONAL

La Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo, del Ministerio del Trabajo, hace constar que DIEGO MAURICIO MAÑOSCA CANGREJO, identificado(a) con CÉDULA DE CIUDADANÍA número 1075240734, registra la siguiente información de capacitación laboral :

NOMBRE DEL PROGRAMA: TRABAJO EN ALTURAS TRABAJADOR AUTORIZADO
OFERENTE DE CAPACITACIÓN: JLR ALTURAS SAS
ENTRENADOR: FRANCY YURANI MENESES RODRIGUEZ
SEDE DONDE SE FORMÓ: JLR ALTURAS
EMPLEADOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
ASEGURADORA DE RIESGOS LABORALES DEL TRABAJADOR: POSITIVA

SECTOR ECONÓMICO: DE LA CONSTRUCCIÓN
FECHAS DE FORMACIÓN: 08/12/2023 a 11/12/2023
INTENSIDAD HORARIA: 32 horas

La constancia de formación vocacional refleja lo registrado en la base de datos del Ministerio del Trabajo, de conformidad con los reportes realizados por los Centros de Entrenamiento debidamente habilitados para impartir formación para el trabajo.

Se expide la presente constancia el día diciembre 3 de 2024

Bogotá D.C., diciembre 3 de 2024

CONSTANCIA DE FORMACIÓN VOCACIONAL

La Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo, del Ministerio del Trabajo, hace constar que EDWER ARLEY REYES COLLAZOS, identificado(a) con CÉDULA DE CIUDADANÍA número 1007677975, registra la siguiente información de capacitación laboral :

NOMBRE DEL PROGRAMA: TRABAJO EN ALTURAS TRABAJADOR AUTORIZADO
OFERENTE DE CAPACITACIÓN: SERVICIOS DE GESTION INTEGRADA SAS
ENTRENADOR: MARIA CAMILA ROJAS GUTIERREZ
SEDE DONDE SE FORMÓ: ALTURAS & ANCLAJES
EMPLEADOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.
ASEGURADORA DE RIESGOS LABORALES DEL TRABAJADOR: POSITIVA

SECTOR ECONÓMICO: SERVICIO Y PROFESIONALES INDEPENDIENTES
FECHAS DE FORMACIÓN: 25/10/2024 a 28/10/2024
INTENSIDAD HORARIA: 32 horas

La constancia de formación vocacional refleja lo registrado en la base de datos del Ministerio del Trabajo, de conformidad con los reportes realizados por los Centros de Entrenamiento debidamente habilitados para impartir formación para el trabajo.

Se expide la presente constancia el día diciembre 3 de 2024

Bogotá D.C., diciembre 3 de 2024

CONSTANCIA DE FORMACIÓN VOCACIONAL

La Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo, del Ministerio del Trabajo, hace constar que DAVID MAURICIO TORRES PACHECO, identificado(a) con CÉDULA DE CIUDADANÍA número 1075288262, registra la siguiente información de capacitación laboral :

NOMBRE DEL PROGRAMA: TRABAJO EN ALTURAS TRABAJADOR AUTORIZADO
OFERENTE DE CAPACITACIÓN: SERVICIOS DE GESTION INTEGRADA SAS
ENTRENADOR: MARIA CAMILA ROJAS GUTIERREZ
SEDE DONDE SE FORMÓ: ALTURAS & ANCLAJES
EMPLEADOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.
ASEGURADORA DE RIESGOS LABORALES DEL TRABAJADOR: POSITIVA

SECTOR ECONÓMICO: SERVICIO Y PROFESIONALES INDEPENDIENTES
FECHAS DE FORMACIÓN: 25/10/2024 a 28/10/2024
INTENSIDAD HORARIA: 32 horas

La constancia de formación vocacional refleja lo registrado en la base de datos del Ministerio del Trabajo, de conformidad con los reportes realizados por los Centros de Entrenamiento debidamente habilitados para impartir formación para el trabajo.

Se expide la presente constancia el día diciembre 3 de 2024

Bogotá D.C., agosto 26 de 2024

CONSTANCIA DE FORMACIÓN VOCACIONAL

La Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo, del Ministerio del Trabajo, hace constar que JONATHAN FERNANDEZ DIAZ, identificado(a) con CÉDULA DE CIUDADANÍA número 1075230309, registra la siguiente información de capacitación laboral :

NOMBRE DEL PROGRAMA: TRABAJO EN ALTURAS COORDINADOR 4272
OFERENTE DE CAPACITACIÓN: ASESORAMOS AL DIA SAS
ENTRENADOR: IGNACIO ANTONIO CASTRO CAMARGO
SEDE DONDE SE FORMÓ: ASESORAMOS AL DIA SAS
EMPLEADOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS
ASEGURADORA DE RIESGOS LABORALES DEL TRABAJADOR: POSITIVA

SECTOR ECONÓMICO: CONSTRUCCION
FECHAS DE FORMACIÓN: 01/08/2024 a 13/08/2024
INTENSIDAD HORARIA: 80 horas

La constancia de formación vocacional refleja lo registrado en la base de datos del Ministerio del Trabajo, de conformidad con los reportes realizados por los Centros de Entrenamiento debidamente habilitados para impartir formación para el trabajo.

Se expide la presente constancia el día agosto 26 de 2024

Neiva, 15/12/2024

NOTA:

Se informa a la dependencia Sena SST regional Huila que el contrato CO1.PCCNTR.6517705 correspondiente al mantenimiento de las instalaciones ubicadas en la sede Centro de la Industria la Empresa y los Servicios, y el despacho regional no tuvieron ningún evento de incidente y/o accidente laboral durante los meses de ejecución de obra (julio,agosto,septiembre,octubre, noviembre, diciembre) del presente año. Por consiguiente, no se presenta FURAT al cliente.

Esto para conocimiento y fines pertinentes.

Cordialmente,

Jonathan Fernandez Diaz
3228543622
SUPERVISOR HSEQ.
EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900410655	8	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	B	0	POSITIVA - 14-23	ÚNICA	4290	Jurídica

MUN-DEP	DIRECCIÓN	TELÉFONO	EMAIL	EXENTO DE PARAFISCALES
41-1	CALLE 46 NO 16 24 OF 705 P 7	8641641	EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM	S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN

PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-06	2024-07	30442013	E	2024-07-15	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	26.829.200	60.800	BANCOLOMBIA

Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA
57	30442013	2024-07-15	Pagada

EMPLEADO					NOVEDADES																DÍAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN			Total	Exento de Parafiscales	Actividad Económica
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.			
1	CC 7714939	ARDILA CALDERON JUAN CARLOS	1.650.000	F		X							X							0			5	5	5	5	PORVENIR-230301	450.532	72.100	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	450.532	18.100	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	562.824	22.600	450.532	31.400	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	144.200	S	5429001
2	CC 1075208495	BALLESTEROS BUITRAGO MARTHA NATALY	1.600.000	F																0			30	30	30	30	PROTECCION-230201	1.600.000	256.000	0	0	SANITAS-EPS005	1.600.000	64.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.600.000	64.000	1.600.000	8.400	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	392.400	S	5429001
3	CC 1066349410	BARRIOS VANEGAS VICTOR ALFONSO	1.700.000	F									X							0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.902.234	304.400	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.902.234	76.100	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.902.234	76.100	1.902.234	132.400	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	589.000	S	5429001
4	CC 12130227	BASTIDAS CANGREJO LUIS ARMANDO	1.700.000	F	X	X														0			11	11	11	11	PORVENIR-230301	623.334	99.800	0	0	SANITAS-EPS005	623.334	25.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	649.306	26.000	623.334	43.400	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	194.200	S	5429001
5	CC 1003803452	BASTIDAS GOMEZ LUIS FABIAN	1.300.000	F		X														0			11	11	11	11	PROTECCION-230201	476.667	76.300	0	0	SALUD TOTAL-EPS002	476.667	19.100	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	496.528	19.900	476.667	33.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	148.500	S	5429001
6	CC 7723386	BAUTISTA SALGADO DIEGO FABIAN	1.300.000	F		X														0			6	6	6	6	COLFONDOS-231001	260.000	41.600	0	0	SANITAS-EPS005	260.000	10.400	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	294.306	11.800	260.000	18.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	81.900	S	5429001
7	CC 93121694	BRIÑEZ DIAZ ROLANDO	4.000.000	F																0			30	30	30	30	COLPENSIONES-25-14	4.000.000	640.000	0	0	SANITAS-EPS005	4.000.000	160.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	4.000.000	160.000	4.000.000	20.900	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	980.900	S	5429001
8	CC 12187288	BUSTOS JIMENEZ ALFONSO	1.300.000	F									X							0			0	30	30	30	SINAFP-SINAFP	0	0	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.688.723	67.600	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.688.723	67.600	1.688.723	117.600	0,06960	0	0	0	0	0	01	5	252.800	S	5429001
9	CC 1075304781	CABRERA PALOMARES ALEJANDRO	1.300.000	F	X	X														0			11	11	11	11	PORVENIR-230301	476.667	76.300	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	476.667	19.100	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	494.723	19.800	476.667	33.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	148.400	S	5429001
10	CC 1082217128	CABRERA PALOMARES ANGEL MARIA	1.300.000	F	X	X														0			11	11	11	11	COLFONDOS-231001	476.667	76.300	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	476.667	19.100	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	494.723	19.800	476.667	33.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	148.400	S	5429001
11	CC 1003895730	CALDERON CUITIVA NICOLAS	1.300.000	F																0			30	30	30	30	COLPENSIONES-25-14	1.300.000	208.000	0	0	SANITAS-EPS005	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5429001
12	CC 12129408	CALERO FERNANDEZ JADER	1.300.000	F	X	X														0			2	2	2	2	COLPENSIONES-25-14	86.667	13.900	0	0	SANITAS-EPS005	86.667	3.500	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	86.667	3.500	86.667	6.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	27.000	S	5429001
13	CC 55152885	CARRILLO LOZANO GLORIA ISABEL	1.300.000	F																0			0	30	30	30	SINAFP-SINAFP	0	0	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	6.800	0,00522	0	0	0	0	0	01	3	110.800	S	5429001
14	CC 1080293880	CASTILLO FARFAN PAULA CLARETH	1.600.000	F		X														0			8	8	8	8	COLPENSIONES-25-14	426.667	68.300	0	0	SANITAS-EPS005	426.667	17.100	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	426.667	17.100	426.667	29.700	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	132.200	S	5429001
15	CC 1075279844	CHARRY ANDRADE NATALIA ALEJANDRA	1.600.000	F		X								X						0			17	17	17	17	PORVENIR-230301	926.773	148.300	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	926.773	37.100	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	926.773	37.100	926.773	64.600	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	287.100	S	5429001
16	CC 1075231341	CUITIVA MONTAÑA WILMER	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PROTECCION-230201	1.300.000	208.000	0	0	SANITAS-EPS005	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5429001
17	CC 55179280	DIAZ SANCHEZ NORMA CONSTANZA	1.700.000	F									X							0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	2.096.276	335.500	0	0	SANITAS-EPS005	2.096.276	83.900	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	2.096.276	83.900	2.096.276	146.000	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	649.300	S	5429001
18	CC 1075296844	ESPINOSA TAPIA ANDRES IVAN	1.300.000	F		X														0			5	5	5	5	PROTECCION-230201	216.667	34.700	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	216.667	8.700	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	303.334	12.200	216.667	15.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	70.700	S	5429001

| | | |

| | | |

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
COMFAMILIAR DEL HUILA	CCF32	891180008	2	57	3.803.700	0	8.600	0	3.812.300
Gran Total					26.768.400	0	60.800	0	26.829.200

ASOPAGOS s.a.
PAGADO

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900410655	8	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	B	0	POSITIVA - 14-23	ÚNICA	4290	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
41-1	CALLE 46 NO 16 24 OF 705 P 7		8641641			EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM		S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-07	2024-08	30725125	E	2024-08-14	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	33.812.600	0	BANCO DAVIVIENDA
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
104	30725125	2024-08-14	Pagada							

EMPLEADO					NOVEDADES																DÍAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN			Total	Exento de Parafiscales	Actividad Económica
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.			
1	CC 1075265528	ACERO BOLAÑOS EDWIN JAVIER	1.300.000	F	X															0			15	15	15	15	PORVENIR-230301	650.000	104.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	650.000	26.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	650.000	26.000	650.000	45.300	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	201.300	S	5429001
2	CC 1104132384	AGUIRRE PINTO YORDANI	1.300.000	F	X															0			21	21	21	21	PORVENIR-230301	910.000	145.600	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	910.000	36.400	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	910.000	36.400	910.000	63.400	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	281.800	S	5429001
3	CC 1075234842	ARCINIEGAS CAMPOS JESUS DUVAN	1.300.000	F	X															0			21	21	21	21	PORVENIR-230301	910.000	145.600	0	0	SANITAS-EPS005	910.000	36.400	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	910.000	36.400	910.000	63.400	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	281.800	S	5429001
4	CC 1075298019	ARIAS HENAO LUIS EDUARDO	1.350.000	F	X															0			11	11	11	11	PROTECCION-230201	495.000	79.200	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	495.000	19.800	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	495.000	19.800	495.000	34.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	153.300	S	5429001
5	CC 1060187924	AVILA SEGURA NICOLAS	1.300.000	F	X															0			11	11	11	11	PORVENIR-230301	476.667	76.300	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	476.667	19.100	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	476.667	19.100	476.667	33.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	147.700	S	5429001
6	CC 1075315593	BAHENA CARDENAS OLGA TATIANA	2.000.000	F	X															0			9	9	9	9	PORVENIR-230301	600.000	96.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	600.000	24.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	600.000	24.000	600.000	41.800	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	185.800	S	5429001
7	CC 1075208495	BALLESTEROS BUITRAGO MARTHA NATALY	1.600.000	F																0			30	30	30	30	PROTECCION-230201	1.600.000	256.000	0	0	SANITAS-EPS005	1.600.000	64.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.600.000	64.000	1.600.000	8.400	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	392.400	S	5429001
8	CC 1129004682	BARRAGAN ALDANA FABIAN ARLEXIS	2.000.000	F	X															0			3	3	3	3	PORVENIR-230301	200.000	32.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	200.000	8.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	200.000	8.000	200.000	14.000	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	62.000	S	5429001
9	CC 1066349410	BARRIOS VANEGAS VICTOR ALFONSO	1.700.000	F		X							X							0			15	15	15	15	PORVENIR-230301	926.862	148.300	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	926.862	37.100	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	926.862	37.100	926.862	64.600	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	287.100	S	5429001
10	CC 7703695	BAUTISTA JAIME ENRIQUE	1.300.000	F	X	X														0			1	1	1	1	COLFONDOS-231001	43.334	7.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	43.334	1.800	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	43.334	1.800	43.334	3.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	13.700	S	5429001
11	CC 7723386	BAUTISTA SALGADO DIEGO FABIAN	1.300.000	F	X															0			15	15	15	15	COLFONDOS-231001	650.000	104.000	0	0	SANITAS-EPS005	650.000	26.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	650.000	26.000	650.000	45.300	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	201.300	S	5429001
12	CC 7723386	BAUTISTA SALGADO DIEGO FABIAN	1.300.000	F											X					0			8	8	8	8	COLFONDOS-231001	346.667	55.500	0	0	SANITAS-EPS005	346.667	13.900	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	0	0	346.667	0	0,00000	0	0	0	0	0	01	0	69.400	S	5429001
13	CC 7720761	BELTRAN VARGAS FABIO NELSON	1.300.000	F	X															0			7	7	7	7	PORVENIR-230301	303.334	48.600	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	303.334	12.200	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	303.334	12.200	303.334	21.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	94.200	S	5429001
14	CC 7730339	BERNAL BOLIVAR LEONARDO	1.350.000	F	X															0			9	9	9	9	COLFONDOS-231001	405.000	64.800	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	405.000	16.200	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	405.000	16.200	405.000	28.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	125.400	S	5429001
15	CC 93121694	BRIÑEZ DIAZ ROLANDO	4.000.000	F																0			30	30	30	30	COLPENSION ES-25-14	4.000.000	640.000	0	0	SANITAS-EPS005	4.000.000	160.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	4.000.000	160.000	4.000.000	20.900	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	980.900	S	5429001
16	CC 1075315118	BURBANO ALBOLEDA MAICOL ALEXIS	1.300.000	F	X															0			21	21	21	21	PORVENIR-230301	910.000	145.600	0	0	FAMISANAR-EPS017	910.000	36.400	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	910.000	36.400	910.000	63.400	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	281.800	S	5429001
17	CC 12187288	BUSTOS JIMENEZ ALFONSO	1.300.000	F									X							0			0	30	30	30	SINAFP-SINAFP	0	0	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.313.830	52.600	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.313.830	52.600	1.313.830	91.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	5	196.700	S	5429001
18	CC 1075319171	CABRERA HENDES ANGIE TATIANA	1.600.000	F	X															0			16	16	16	16	PORVENIR-230301	853.334	136.600	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	853.334	34.200	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	853.334	34.200	853.334	4.500	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	209.500	S	1692001

| | | |

| | | |

| | | |

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900410655	8	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	B	0	POSITIVA - 14-23	ÚNICA	4290	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
41-1	CALLE 46 NO 16 24 OF 705 P 7		8641641			EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM		S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-07	2024-08	30725125	E	2024-08-14	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	33.812.600	0	BANCO DAVIVIENDA
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
104	30725125	2024-08-14	Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
114.271.171	116.885.001	116.885.001	116.538.334	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 4)				102	18.414.700	0	0	0	18.414.700
COLFONDOS	231001	800227940	6	14	1.449.100	0	0	0	1.449.100
PORVENIR	230301	800224808	8	45	5.999.200	0	0	0	5.999.200
PROTECCION	230201	800229739	0	34	6.773.300	0	0	0	6.773.300
COLPENSIONES	25-14	900336004	7	9	4.193.100	0	0	0	4.193.100
EPS(Administradoras: 8)				104	4.677.700	0	0	0	4.677.700
SALUD TOTAL	EPS002	800130907	4	1	10.400	0	0	0	10.400
NUEVA E.P.S. S.A.	EPS037	900156264	2	61	2.055.200	0	0	0	2.055.200
FAMISANAR	EPS017	830003564	7	5	199.700	0	0	0	199.700
EPS-S AIC CAUCA	EPSIC3	817001773	3	1	45.100	0	0	0	45.100
MIN002 - ADRES	MIN002	901037916	1	1	15.600	0	0	0	15.600
ESSC ASMET SALUD	ESSC62	900935126	7	2	26.100	0	0	0	26.100
SANITAS	EPS005	800251440	6	32	2.316.900	0	0	0	2.316.900
NUEVA E.P.S. S.A. MOV	EPS041	900156264	2	1	8.700	0	0	0	8.700
ARP(Administradoras: 1)				104	6.056.400	0	0	0	6.056.400
POSITIVA	14-23	860011153	6	104	6.056.400	0	0	0	6.056.400
CCF(Administradoras: 1)				104	4.663.800	0	0	0	4.663.800
COMFAMILIAR DEL HUILA	CCF32	891180008	2	104	4.663.800	0	0	0	4.663.800
Gran Total					33.812.600	0	0	0	33.812.600

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900410655	8	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	B	0	POSITIVA - 14-23	SUCURSAL	4290	Jurídica

MUN-DEP	DIRECCIÓN	TELÉFONO	EMAIL	EXENTO DE PARAFISCALES
41-1	CALLE 46 NO 16 24 OF 705 P 7	8641641	EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM	S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN

PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-08	2024-09	31002450	E	2024-09-13	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	47.477.400	35.700	BANCOLOMBIA

Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA
109	31002450	2024-09-13	Pagada

EMPLEADO					NOVEDADES																DÍAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN					
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales	Actividad Económica
1	CC 1075265528	ACERO BOLAÑOS EDWIN JAVIER	1.300.000	F		X														0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.300.000	208.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5429001
2	CC 1104132384	AGUIRRE PINTO YORDANI	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.300.000	208.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5429001
3	CC 1075234842	ARCINIEGAS CAMPOS JESUS DUVAN	1.300.000	F	X															0			10	10	10	10	PORVENIR-230301	433.334	69.400	0	0	SANITAS-EPS005	433.334	17.400	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	433.334	17.400	433.334	30.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	134.400	S	5429001
4	CC 1075298019	ARIAS HENAO LUIS EDUARDO	1.350.000	F																0			30	30	30	30	PROTECCION-230201	1.350.000	216.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.350.000	54.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.350.000	54.000	1.350.000	94.000	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	418.000	S	5429001
5	CC 1080187924	AVILA SEGURA NICOLAS	1.300.000	F		X														0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.300.000	208.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5429001
6	CC 1075315593	BAHENA CARDENAS OLGA TATIANA	2.000.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	2.000.000	320.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	2.000.000	80.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	2.000.000	80.000	2.000.000	139.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	619.200	S	5429001
7	CC 1075208495	BALLESTEROS BUITRAGO MARTHA NATALY	1.600.000	F																0			30	30	30	30	PROTECCION-230201	1.600.000	256.000	0	0	SANITAS-EPS005	1.600.000	64.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.600.000	64.000	1.600.000	8.400	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	392.400	S	5429001
8	CC 1084923286	BARRAGAN ALDANA DIEGO FERNANDO	1.300.000	F	X															0			10	10	10	10	PORVENIR-230301	433.334	69.400	0	0	SANITAS-EPS005	433.334	17.400	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	433.334	17.400	433.334	30.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	134.400	S	5429001
9	CC 1129004682	BARRAGAN ALDANA FABIAN ARLEXIS	2.000.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	2.000.000	320.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	2.000.000	80.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	2.000.000	80.000	2.000.000	139.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	619.200	S	5429001
10	CC 7723386	BAUTISTA SALGADO DIEGO FABIAN	1.300.000	F																0			3	3	3	3	COLFONDOS-231001	130.000	20.800	0	0	SANITAS-EPS005	130.000	5.200	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	130.000	5.200	130.000	9.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	40.300	S	5429001
11	CC 7723386	BAUTISTA SALGADO DIEGO FABIAN	1.300.000	F											X					0			13	13	13	13	COLFONDOS-231001	563.334	90.200	0	0	SANITAS-EPS005	563.334	22.600	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	0	0	563.334	0	0,00000	0	0	0	0	0	01	0	112.800	S	5429001
12	CC 7723386	BAUTISTA SALGADO DIEGO FABIAN	1.300.000	F											X					0			14	14	14	14	COLFONDOS-231001	606.667	97.100	0	0	SANITAS-EPS005	606.667	24.300	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	0	0	606.667	0	0,00000	0	0	0	0	0	01	0	121.400	S	5429001
13	CC 7720761	BELTRAN VARGAS FABIO NELSON	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.300.000	208.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5429001
14	CC 7730339	BERNAL BOLIVAR LEONARDO	1.350.000	F																0			30	30	30	30	COLFONDOS-231001	1.350.000	216.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.350.000	54.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.350.000	54.000	1.350.000	94.000	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	418.000	S	5429001
15	CC 93121694	BRIÑEZ DIAZ ROLANDO	4.000.000	F																0			30	30	30	30	COLPENSION ES-25-14	4.000.000	640.000	0	0	SANITAS-EPS005	4.000.000	160.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	4.000.000	160.000	4.000.000	20.900	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	980.900	S	5429001
16	CC 1075315118	BURBANO ALBOLEDA MAICOL ALEXIS	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.300.000	208.000	0	0	FAMISANAR-EPS017	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5429001
17	CC 12187288	BUSTOS JIMENEZ ALFONSO	1.300.000	F										X						0			0	30	30	30	SINAFP-SINAFP	0	0	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.356.522	54.300	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.356.522	54.300	1.356.522	94.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	5	203.100	S	5429001
18	CC 1075319171	CABRERA HENDES ANGIE TATIANA	1.600.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.600.000	256.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.600.000	64.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.600.000	64.000	1.600.000	8.400	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	392.400	S	1692001

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900410655	8	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	B	0	POSITIVA - 14-23	SUCURSAL	4290	Jurídica

MUN-DEP	DIRECCIÓN	TELÉFONO	EMAIL	EXENTO DE PARAFISCALES
41-1	CALLE 46 NO 16 24 OF 705 P 7	8641641	EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM	S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN

PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-09	2024-10	31294375	E	2024-10-11	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	48.129.900	0	BANCO DAVIVIENDA

Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA
116	31294375	2024-10-11	Pagada

EMPLEADO					NOVEDADES																DÍAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN					
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales	Actividad Económica
1	CC 1104132384	AGUIRRE PINTO YORDANI	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.300.000	208.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5429001
2	CC 1075298019	ARIAS HENAO LUIS EDUARDO	1.350.000	F	X															0			15	15	15	15	PROTECCION-230201	675.000	108.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	675.000	27.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	675.000	27.000	675.000	47.000	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	209.000	S	5429001
3	CC 1075315593	BAHENA CARDENAS OLGA TATIANA	2.000.000	F									X							0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	2.076.087	332.200	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	2.076.087	83.100	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	2.076.087	83.100	2.076.087	144.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	642.900	S	5429001
4	CC 1075208495	BALLESTEROS BUITRAGO MARTHA NATALY	1.600.000	F																0			30	30	30	30	PROTECCION-230201	1.600.000	256.000	0	0	SANITAS-EPS005	1.600.000	64.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.600.000	64.000	1.600.000	8.400	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	392.400	S	5429001
5	CC 1084923286	BARRAGAN ALDANA DIEGO FERNANDO	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.300.000	208.000	0	0	SANITAS-EPS005	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5429001
6	CC 1129004682	BARRAGAN ALDANA FABIAN ARLEXIS	2.000.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	2.000.000	320.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	2.000.000	80.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	2.000.000	80.000	2.000.000	139.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	619.200	S	5429001
7	CC 7723386	BAUTISTA SALGADO DIEGO FABIAN	1.300.000	F											X					0			6	6	6	6	COLFONDOS-231001	260.000	41.600	0	0	SANITAS-EPS005	260.000	10.400	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	0	0	260.000	0	0,00000	0	0	0	0	0	01	0	52.000	S	5429001
8	CC 7723386	BAUTISTA SALGADO DIEGO FABIAN	1.300.000	F		X														0			2	2	2	2	COLFONDOS-231001	86.667	13.900	0	0	SANITAS-EPS005	86.667	3.500	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	86.667	3.500	86.667	6.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	27.000	S	5429001
9	CC 7720761	BELTRAN VARGAS FABIO NELSON	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.300.000	208.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5429001
10	CC 7730339	BERNAL BOLIVAR LEONARDO	1.350.000	F		X														0			7	7	7	7	COLFONDOS-231001	315.000	50.400	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	315.000	12.600	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	315.000	12.600	315.000	22.000	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	97.600	S	5429001
11	CC 93121694	BRIÑEZ DIAZ ROLANDO	4.000.000	F																0			28	28	28	28	COLPENSION ES-25-14	3.733.334	597.400	0	0	SANITAS-EPS005	3.733.334	149.400	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	3.733.334	149.400	3.733.334	19.500	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	915.700	S	5429001
12	CC 93121694	BRIÑEZ DIAZ ROLANDO	4.000.000	F													L			0			2	2	2	2	COLPENSION ES-25-14	266.667	42.700	0	0	SANITAS-EPS005	266.667	10.700	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	266.667	10.700	266.667	0	0,00000	0	0	0	0	0	01	0	64.100	S	5429001
13	CC 1075315118	BURBANO ALBOLEDA MAICOL ALEXIS	1.300.000	F		X														0			2	2	2	2	PORVENIR-230301	86.667	13.900	0	0	FAMISANAR-EPS017	86.667	3.500	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	86.667	3.500	86.667	6.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	27.000	S	5429001
14	CC 12187288	BUSTOS JIMENEZ ALFONSO	1.300.000	F										X						0			0	30	30	30	SINAFP-SINAFP	0	0	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.533.152	61.400	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.533.152	61.400	1.533.152	106.800	0,06960	0	0	0	0	0	01	5	229.600	S	5429001
15	CC 1075319171	CABRERA HENDES ANGIE TATIANA	1.600.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.600.000	256.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.600.000	64.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.600.000	64.000	1.600.000	8.400	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	392.400	S	1692001
16	CC 1003895730	CALDERON CUITIVA NICOLAS	1.300.000	F		X														0			21	21	21	21	COLPENSION ES-25-14	910.000	145.600	0	0	SANITAS-EPS005	910.000	36.400	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	910.000	36.400	910.000	63.400	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	281.800	S	5429001
17	CC 1075244688	CAMPO LOSADA JAILOVER	1.300.000	F																0			30	30	30	30	COLFONDOS-231001	1.300.000	208.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5429001
18	CC 1080183434	CAMPOS ARDILA DIDIER	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.300.000	208.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5429001

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900410655	8	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	B	0	POSITIVA - 14-23	SUCURSAL	4290	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
41-1	CALLE 46 NO 16 24 OF 705 P 7		8641641			EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM		S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-09	2024-10	31294375	E	2024-10-11	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	48.129.900	0	BANCO DAVIVIENDA
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
116	31294375	2024-10-11	Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
158.554.089	161.387.241	161.387.241	159.293.907	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 4)				114	25.500.700	0	0	0	25.500.700
COLPENSIONES	25-14	900336004	7	9	3.931.900	0	0	0	3.931.900
PORVENIR	230301	800224808	8	57	11.145.300	0	0	0	11.145.300
COLFONDOS	231001	800227940	6	14	2.359.500	0	0	0	2.359.500
PROTECCION	230201	800229739	0	34	8.064.000	0	0	0	8.064.000
EPS(Administradoras: 8)				116	6.458.800	0	0	0	6.458.800
COMPENSAR-EPS	EPS008	860066942	7	1	52.000	0	0	0	52.000
NUEVA E.P.S. S.A.	EPS037	900156264	2	67	3.212.400	0	0	0	3.212.400
NUEVA E.P.S. S.A. MOV	EPS041	900156264	2	2	95.400	0	0	0	95.400
FAMISANAR	EPS017	830003564	7	9	424.600	0	0	0	424.600
SALUD TOTAL	EPS002	800130907	4	1	31.200	0	0	0	31.200
ESSC ASMET SALUD	ESSC62	900935126	7	1	77.400	0	0	0	77.400
EPS-S AIC CAUCA	EPSIC3	817001773	3	1	52.000	0	0	0	52.000
SANITAS	EPS005	800251440	6	34	2.513.800	0	0	0	2.513.800
ARP(Administradoras: 1)				116	9.795.400	0	0	0	9.795.400
POSITIVA	14-23	860011153	6	116	9.795.400	0	0	0	9.795.400
CCF(Administradoras: 1)				116	6.375.000	0	0	0	6.375.000
COMFAMILIAR DEL HUILA	CCF32	891180008	2	116	6.375.000	0	0	0	6.375.000
Gran Total					48.129.900	0	0	0	48.129.900

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900410655	8	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	B	0	POSITIVA - 14-23	SUCURSAL	4290	Jurídica

MUN-DEP	DIRECCIÓN	TELÉFONO	EMAIL	EXENTO DE PARAFISCALES
41-1	CALLE 46 NO 16 24 OF 705 P 7	8641641	EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM	S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN

PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-10	2024-11	31626563	E	2024-11-18	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	17.728.000	38.300	BANCOLOMBIA

Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA
38	31626563	2024-11-15	Pagada

EMPLEADO					NOVEDADES																DÍAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN					
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales	Actividad Económica
1	CC 1075208495	BALLESTEROS BUITRAGO MARTHA NATALY	1.600.000	F																0			30	30	30	30	PROTECCION -230201	1.600.000	256.000	0	0	SANITAS-EPS005	1.600.000	64.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.600.000	64.000	1.600.000	8.400	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	392.400	S	5429001
2	CC 93121694	BRIÑEZ DIAZ ROLANDO	4.000.000	F																0			30	30	30	30	COLPENSION ES-25-14	4.000.000	640.000	0	0	SANITAS-EPS005	4.000.000	160.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	4.000.000	160.000	4.000.000	20.900	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	980.900	S	5429001
3	CC 12187288	BUSTOS JIMENEZ ALFONSO	1.300.000	F									X							0			0	30	30	30	SINAFP-SINAFP	0	0	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.561.413	62.500	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.561.413	62.500	1.561.413	108.700	0,06960	0	0	0	0	0	01	5	233.700	S	5429001
4	CC 1075319171	CABRERA HENDES ANGIE TATIANA	1.600.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.600.000	256.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.600.000	64.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.600.000	64.000	1.600.000	8.400	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	392.400	S	1692001
5	CC 6802853	CANDELO QUITIAN WILLIAM DARIO	1.800.000	F									X							0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	2.166.848	346.700	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	2.166.848	86.700	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	2.166.848	86.700	2.166.848	150.900	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	671.000	S	5429001
6	CC 55152885	CARRILLO LOZANO GLORIA ISABEL	1.300.000	F																0			0	30	30	30	SINAFP-SINAFP	0	0	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	6.800	0,00522	0	0	0	0	0	01	3	110.800	S	5429001
7	CC 1075790748	CASTRO CAQUIMBO JHON ALEJANDRO	1.300.000	F									X							0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.532.445	245.200	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.532.445	61.300	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.532.445	61.300	1.532.445	106.700	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	474.500	S	5429001
8	CC 1004157145	CHALA PULIDO YEISON ESTIVEN	1.300.000	F		X														0			7	7	7	7	PORVENIR-230301	303.334	48.600	0	0	EPS-S AIC CAUCA-EPSIC3	303.334	12.200	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	303.334	12.200	303.334	21.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	94.200	S	5429001
9	CC 1193235156	DUQUE MURCIA JOSE CRISTOBAL	1.600.000	F									X							0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.917.392	306.800	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.917.392	76.700	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.917.392	76.700	1.917.392	133.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	593.700	S	5429001
10	CC 1075277643	GALEANO SOLORZANO ANGELA MARIA	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PROTECCION -230201	1.300.000	208.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	1711001
11	CC 1075247232	GOMEZ RUBIANO SERGIO ANDRES	1.300.000	F	X								X							0			14	14	14	14	PORVENIR-230301	733.841	117.500	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	733.841	29.400	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	733.841	29.400	733.841	51.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	227.400	S	5429001
12	CC 83169239	GUTIERREZ JHON FREDY	1.300.000	F									X							0			30	30	30	30	COLPENSION ES-25-14	1.564.239	250.300	0	0	SANITAS-EPS005	1.564.239	62.600	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.564.239	62.600	1.564.239	108.900	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	484.400	S	5429001
13	CC 14898760	GUTIERREZ GUEVARA ALEXANDER	1.300.000	F									X							0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.378.400	220.600	0	0	SANITAS-EPS005	1.378.400	55.200	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.378.400	55.200	1.378.400	96.000	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	427.000	S	5429001
14	CC 1072748426	HERNANDEZ JIMENEZ ROBINSON AGUSTIN	1.300.000	F	X	X														0			4	4	4	4	PORVENIR-230301	173.334	27.800	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	173.334	7.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	173.334	7.000	173.334	12.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	53.900	S	5429001
15	CC 1075321096	HERRERA URREA CRISTIAN CAMILO	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PROTECCION -230201	1.300.000	208.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5429001
16	CC 12202911	HOYOS FIERRO JHON FREDY	1.300.000	F										X						0			2	2	2	2	COLFONDOS-231001	86.667	10.500	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	86.667	0	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	86.667	0	86.667	0	0,00000	0	0	0	0	0	01	0	10.500	S	5429001
17	CC 12202911	HOYOS FIERRO JHON FREDY	1.300.000	F		X														0			21	21	21	21	COLFONDOS-231001	910.000	145.600	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	910.000	36.400	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	910.000	36.400	910.000	63.400	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	281.800	S	5429001
18	CC 1081153654	LOSADA MENDOZA HAROLD ADRIAN	1.800.000	F		X							X							0			12	12	12	12	PROTECCION -230201	817.826	130.900	0	0	SANITAS-EPS005	817.826	32.800	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	817.826	32.800	817.826	57.000	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	253.500	S	5429001

| | | |

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900410655	8	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	B	0	POSITIVA - 14-23	SUCURSAL	4290	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
41-1	CALLE 46 NO 16 24 OF 705 P 7		8641641			EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM		S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-10	2024-11	31626563	E	2024-11-18	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	17.728.000	38.300	BANCOLOMBIA
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
38	31626563	2024-11-15	Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
59.520.813	62.382.226	62.382.226	62.382.226	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 4)				36	9.641.300	0	20.700	0	9.662.000
PORVENIR	230301	800224808	8	18	3.255.700	0	7.000	0	3.262.700
COLFONDOS	231001	800227940	6	2	183.900	0	400	0	184.300
COLPENSIONES	25-14	900336004	7	4	3.187.300	0	6.900	0	3.194.200
PROTECCION	230201	800229739	0	12	3.014.400	0	6.400	0	3.020.800
EPS(Administradoras: 6)				38	2.484.300	0	5.700	0	2.490.000
EPS-S AIC CAUCA	EPSIC3	817001773	3	1	12.200	0	100	0	12.300
COMPENSAR-EPS	EPS008	860066942	7	1	26.000	0	100	0	26.100
NUEVA E.P.S. S.A. MOV	EPS041	900156264	2	1	21.000	0	100	0	21.100
NUEVA E.P.S. S.A.	EPS037	900156264	2	24	1.042.900	0	2.300	0	1.045.200
SANITAS	EPS005	800251440	6	10	1.324.800	0	2.900	0	1.327.700
FAMISANAR	EPS017	830003564	7	1	57.400	0	200	0	57.600
ARP(Administradoras: 1)				38	3.079.800	0	6.600	0	3.086.400
POSITIVA	14-23	860011153	6	38	3.079.800	0	6.600	0	3.086.400
CCF(Administradoras: 1)				38	2.484.300	0	5.300	0	2.489.600
COMFAMILIAR DEL HUILA	CCF32	891180008	2	38	2.484.300	0	5.300	0	2.489.600
Gran Total					17.689.700	0	38.300	0	17.728.000

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900410655	8	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	B	0	POSITIVA - 14-23	SUCURSAL	4290	Jurídica

MUN-DEP	DIRECCIÓN	TELÉFONO	EMAIL	EXENTO DE PARAFISCALES
41-1	CALLE 46 NO 16 24 OF 705 P 7	8641641	EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM	S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN

PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-10	2024-11	31626563	E	2024-11-18	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	17.728.000	38.300	BANCOLOMBIA

Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA
38	31626563	2024-11-15	Pagada

EMPLEADO					NOVEDADES																DÍAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN					
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales	Actividad Económica
1	CC 1075208495	BALLESTEROS BUITRAGO MARTHA NATALY	1.600.000	F																0			30	30	30	30	PROTECCION -230201	1.600.000	256.000	0	0	SANITAS-EPS005	1.600.000	64.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.600.000	64.000	1.600.000	8.400	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	392.400	S	5429001
2	CC 93121694	BRIÑEZ DIAZ ROLANDO	4.000.000	F																0			30	30	30	30	COLPENSION ES-25-14	4.000.000	640.000	0	0	SANITAS-EPS005	4.000.000	160.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	4.000.000	160.000	4.000.000	20.900	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	980.900	S	5429001
3	CC 12187288	BUSTOS JIMENEZ ALFONSO	1.300.000	F									X							0			0	30	30	30	SINAFP-SINAFP	0	0	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.561.413	62.500	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.561.413	62.500	1.561.413	108.700	0,06960	0	0	0	0	0	01	5	233.700	S	5429001
4	CC 1075319171	CABRERA HENDES ANGIE TATIANA	1.600.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.600.000	256.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.600.000	64.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.600.000	64.000	1.600.000	8.400	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	392.400	S	1692001
5	CC 6802853	CANDELO QUITIAN WILLIAM DARIO	1.800.000	F									X							0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	2.166.848	346.700	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	2.166.848	86.700	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	2.166.848	86.700	2.166.848	150.900	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	671.000	S	5429001
6	CC 55152885	CARRILLO LOZANO GLORIA ISABEL	1.300.000	F																0			0	30	30	30	SINAFP-SINAFP	0	0	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	6.800	0,00522	0	0	0	0	0	01	3	110.800	S	5429001
7	CC 1075790748	CASTRO CAQUIMBO JHON ALEJANDRO	1.300.000	F									X							0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.532.445	245.200	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.532.445	61.300	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.532.445	61.300	1.532.445	106.700	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	474.500	S	5429001
8	CC 1004157145	CHALA PULIDO YEISON ESTIVEN	1.300.000	F		X														0			7	7	7	7	PORVENIR-230301	303.334	48.600	0	0	EPS-S AIC CAUCA-EPSIC3	303.334	12.200	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	303.334	12.200	303.334	21.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	94.200	S	5429001
9	CC 1193235156	DUQUE MURCIA JOSE CRISTOBAL	1.600.000	F									X							0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.917.392	306.800	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.917.392	76.700	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.917.392	76.700	1.917.392	133.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	593.700	S	5429001
10	CC 1075277643	GALEANO SOLORZANO ANGELA MARIA	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PROTECCION -230201	1.300.000	208.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	1711001
11	CC 1075247232	GOMEZ RUBIANO SERGIO ANDRES	1.300.000	F	X								X							0			14	14	14	14	PORVENIR-230301	733.841	117.500	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	733.841	29.400	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	733.841	29.400	733.841	51.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	227.400	S	5429001
12	CC 83169239	GUTIERREZ JHON FREDY	1.300.000	F									X							0			30	30	30	30	COLPENSION ES-25-14	1.564.239	250.300	0	0	SANITAS-EPS005	1.564.239	62.600	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.564.239	62.600	1.564.239	108.900	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	484.400	S	5429001
13	CC 14898760	GUTIERREZ GUEVARA ALEXANDER	1.300.000	F									X							0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.378.400	220.600	0	0	SANITAS-EPS005	1.378.400	55.200	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.378.400	55.200	1.378.400	96.000	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	427.000	S	5429001
14	CC 1072748426	HERNANDEZ JIMENEZ ROBINSON AGUSTIN	1.300.000	F	X	X														0			4	4	4	4	PORVENIR-230301	173.334	27.800	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	173.334	7.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	173.334	7.000	173.334	12.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	53.900	S	5429001
15	CC 1075321096	HERRERA URREA CRISTIAN CAMILO	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PROTECCION -230201	1.300.000	208.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5429001
16	CC 12202911	HOYOS FIERRO JHON FREDY	1.300.000	F										X						0			2	2	2	2	COLFONDOS-231001	86.667	10.500	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	86.667	0	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	86.667	0	86.667	0	0,00000	0	0	0	0	0	01	0	10.500	S	5429001
17	CC 12202911	HOYOS FIERRO JHON FREDY	1.300.000	F		X														0			21	21	21	21	COLFONDOS-231001	910.000	145.600	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	910.000	36.400	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	910.000	36.400	910.000	63.400	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	281.800	S	5429001
18	CC 1081153654	LOSADA MENDOZA HAROLD ADRIAN	1.800.000	F		X							X							0			12	12	12	12	PROTECCION -230201	817.826	130.900	0	0	SANITAS-EPS005	817.826	32.800	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	817.826	32.800	817.826	57.000	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	253.500	S	5429001

| | | |

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900410655	8	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	B	0	POSITIVA - 14-23	SUCURSAL	4290	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
41-1	CALLE 46 NO 16 24 OF 705 P 7		8641641			EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM		S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-10	2024-11	31626563	E	2024-11-18	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	17.728.000	38.300	BANCOLOMBIA
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
38	31626563	2024-11-15	Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
59.520.813	62.382.226	62.382.226	62.382.226	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 4)				36	9.641.300	0	20.700	0	9.662.000
PORVENIR	230301	800224808	8	18	3.255.700	0	7.000	0	3.262.700
COLFONDOS	231001	800227940	6	2	183.900	0	400	0	184.300
COLPENSIONES	25-14	900336004	7	4	3.187.300	0	6.900	0	3.194.200
PROTECCION	230201	800229739	0	12	3.014.400	0	6.400	0	3.020.800
EPS(Administradoras: 6)				38	2.484.300	0	5.700	0	2.490.000
EPS-S AIC CAUCA	EPSIC3	817001773	3	1	12.200	0	100	0	12.300
COMPENSAR-EPS	EPS008	860066942	7	1	26.000	0	100	0	26.100
NUEVA E.P.S. S.A. MOV	EPS041	900156264	2	1	21.000	0	100	0	21.100
NUEVA E.P.S. S.A.	EPS037	900156264	2	24	1.042.900	0	2.300	0	1.045.200
SANITAS	EPS005	800251440	6	10	1.324.800	0	2.900	0	1.327.700
FAMISANAR	EPS017	830003564	7	1	57.400	0	200	0	57.600
ARP(Administradoras: 1)				38	3.079.800	0	6.600	0	3.086.400
POSITIVA	14-23	860011153	6	38	3.079.800	0	6.600	0	3.086.400
CCF(Administradoras: 1)				38	2.484.300	0	5.300	0	2.489.600
COMFAMILIAR DEL HUILA	CCF32	891180008	2	38	2.484.300	0	5.300	0	2.489.600
Gran Total					17.689.700	0	38.300	0	17.728.000

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900410655	8	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	B	0	POSITIVA - 14-23	SUCURSAL	4290	Jurídica

MUN-DEP	DIRECCIÓN	TELÉFONO	EMAIL	EXENTO DE PARAFISCALES
41-1	CALLE 46 NO 16 24 OF 705 P 7	8641641	EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM	S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN

PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-10	2024-11	31626427	E	2024-11-18	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	18.291.900	39.300	BANCO DAVIVIENDA

Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA
48	31626427	2024-11-15	Pagada

EMPLEADO					NOVEDADES																DÍAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN					
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales	Actividad Económica
1	CC 1104132384	AGUIRRE PINTO YORDANI	1.300.000	F										X						0			4	4	4	4	PORVENIR-230301	173.334	20.900	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	173.334	0	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	173.334	0	173.334	0	0,00000	0	0	0	0	0	01	0	20.900	S	5429001
2	CC 1104132384	AGUIRRE PINTO YORDANI	1.300.000	F									X							0			26	26	26	26	PORVENIR-230301	1.238.667	198.200	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.238.667	49.600	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.238.667	49.600	1.238.667	86.300	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	383.700	S	5429001
3	CC 1075273672	ALVAREZ HENDEZ JOSE JONATHAN	1.600.000	F										X						0			1	1	1	1	PROTECCION-230201	53.334	6.500	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	53.334	0	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	53.334	0	53.334	0	0,00000	0	0	0	0	0	01	0	6.500	S	5429001
4	CC 1075273672	ALVAREZ HENDEZ JOSE JONATHAN	1.300.000	F	X															0			12	12	12	12	PROTECCION-230201	520.000	83.200	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	520.000	20.800	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	520.000	20.800	520.000	36.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	161.000	S	5429001
5	CC 7727031	ARIAS AGUILAR CESAR AUGUSTO	1.800.000	F	X															0			16	16	16	16	COLPENSION ES-25-14	960.000	153.600	0	0	SANITAS-EPS005	960.000	38.400	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	960.000	38.400	960.000	66.900	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	297.300	S	5429001
6	CC 1084923286	BARRAGAN ALDANA DIEGO FERNANDO	1.300.000	F										X						0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.402.480	224.400	0	0	SANITAS-EPS005	1.402.480	56.100	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.402.480	56.100	1.402.480	97.700	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	434.300	S	5429001
7	CC 1129004682	BARRAGAN ALDANA FABIAN ARLEXIS	2.000.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	2.000.000	320.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	2.000.000	80.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	2.000.000	80.000	2.000.000	139.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	619.200	S	5429001
8	CC 1075245368	BARREIRO CORDOBA ANDRES	1.300.000	F	X															0			14	14	14	14	PORVENIR-230301	606.667	97.100	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	606.667	24.300	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	606.667	24.300	606.667	42.300	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	188.000	S	5429001
9	CC 1075263868	BARRETO RAMIREZ JESUS ALBERTO	1.600.000	F	X															0			14	14	14	14	COLPENSION ES-25-14	746.667	119.500	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	746.667	29.900	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	746.667	29.900	746.667	52.000	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	231.300	S	5429001
10	CC 7720761	BELTRAN VARGAS FABIO NELSON	1.300.000	F										X						0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.440.000	230.400	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.440.000	57.600	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.440.000	57.600	1.440.000	100.300	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	445.900	S	5429001
11	CC 1075244688	CAMPO LOSADA JAILOVER	1.300.000	F										X						0			30	30	30	30	COLFONDOS-231001	1.423.200	227.800	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.423.200	57.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.423.200	57.000	1.423.200	99.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	440.900	S	5429001
12	CC 1080183434	CAMPOS ARDILA DIDIER	1.300.000	F										X						0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.409.200	225.500	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.409.200	56.400	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.409.200	56.400	1.409.200	98.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	436.400	S	5429001
13	CC 1116545065	CASTELLAR CARDENAS ALVARO LEONARDO	3.500.000	F	X															0			10	10	10	10	PORVENIR-230301	1.166.667	186.700	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.166.667	46.700	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.166.667	46.700	1.166.667	81.300	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	361.400	S	5429001
14	CC 1075541832	DEVIA MORENO EDWIN	1.300.000	F										X						0			28	28	28	28	PORVENIR-230301	1.336.534	213.900	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.336.534	53.500	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.336.534	53.500	1.336.534	93.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	414.000	S	5429001
15	CC 1075541832	DEVIA MORENO EDWIN	1.300.000	F											X					0			2	2	2	2	PORVENIR-230301	86.667	10.500	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	86.667	0	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	86.667	0	86.667	0	0,00000	0	0	0	0	0	01	0	10.500	S	5429001
16	CC 1075245826	DIAZ REYES FREDY	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PROTECCION-230201	1.300.000	208.000	0	0	SANITAS-EPS005	1.300.000	52.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5429001
17	CC 1075271111	DIAZ REYES SERGIO ANDRES	1.300.000	F										X						0			30	30	30	30	PROTECCION-230201	1.412.000	226.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A. MOV-EPS041	1.412.000	56.500	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.412.000	56.500	1.412.000	98.300	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	437.300	S	5429001
18	CC 1004089431	GAITAN TRUJILLO LUIS FERNANDO	1.300.000	F	X															0			14	14	14	14	PROTECCION-230201	606.667	97.100	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	606.667	24.300	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	606.667	24.300	606.667	42.300	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	188.000	S	5429001

| | | |

| | | |

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900410655	8	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	B	0	POSITIVA - 14-23	SUCURSAL	4290	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
41-1	CALLE 46 NO 16 24 OF 705 P 7		8641641			EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM		S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-10	2024-11	31626427	E	2024-11-18	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	18.291.900	39.300	BANCO DAVIVIENDA
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
48	31626427	2024-11-15	Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
60.155.542	60.155.542	60.155.542	58.768.874	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 4)				48	9.582.800	0	20.600	0	9.603.400
PORVENIR	230301	800224808	8	28	5.699.800	0	12.200	0	5.712.000
COLPENSIONES	25-14	900336004	7	3	500.000	0	1.100	0	501.100
PROTECCION	230201	800229739	0	12	2.272.600	0	4.900	0	2.277.500
COLFONDOS	231001	800227940	6	5	1.110.400	0	2.400	0	1.112.800
EPS(Administradoras: 5)				48	2.362.900	0	5.200	0	2.368.100
NUEVA E.P.S. S.A.	EPS037	900156264	2	32	1.555.800	0	3.400	0	1.559.200
NUEVA E.P.S. S.A. MOV	EPS041	900156264	2	3	136.900	0	300	0	137.200
ESSC ASMET SALUD	ESSC62	900935126	7	1	27.800	0	100	0	27.900
SANITAS	EPS005	800251440	6	7	366.300	0	800	0	367.100
FAMISANAR	EPS017	830003564	7	5	276.100	0	600	0	276.700
ARP(Administradoras: 1)				48	4.004.800	0	8.600	0	4.013.400
POSITIVA	14-23	860011153	6	48	4.004.800	0	8.600	0	4.013.400
CCF(Administradoras: 1)				48	2.302.100	0	4.900	0	2.307.000
COMFAMILIAR DEL HUILA	CCF32	891180008	2	48	2.302.100	0	4.900	0	2.307.000
Gran Total					18.252.600	0	39.300	0	18.291.900

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900410655	8	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	B	0	POSITIVA - 14-23	SUCURSAL	4290	Jurídica

MUN-DEP	DIRECCIÓN	TELÉFONO	EMAIL	EXENTO DE PARAFISCALES
41-1	CALLE 46 NO 16 24 OF 705 P 7	8641641	EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM	S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN

PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-11	2024-12	31917830	E	2024-12-12	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	41.127.300	0	BANCOLOMBIA

Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA
99	31917830	2024-12-12	Pagada

EMPLEADO					NOVEDADES																DÍAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN					
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales	Actividad Económica
1	CC 1104132384	AGUIRRE PINTO YORDANI	1.300.000	F									X							0			24	24	24	24	PORVENIR-230301	1.115.600	178.500	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.115.600	44.700	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.115.600	44.700	1.115.600	77.700	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	345.600	S	5429001
2	CC 1104132384	AGUIRRE PINTO YORDANI	1.300.000	F											X					0			2	2	2	2	PORVENIR-230301	86.667	13.900	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	86.667	3.500	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	0	0	86.667	0	0,00000	0	0	0	0	0	01	0	17.400	S	5429001
3	CC 1104132384	AGUIRRE PINTO YORDANI	1.300.000	F												X				0			4	4	4	4	PORVENIR-230301	173.334	27.800	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	173.334	7.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	173.334	0	173.334	0	0,00000	0	0	0	0	0	01	0	34.800	S	5429001
4	CC 1075273672	ALVAREZ HENDEZ JOSE JONATHAN	1.300.000	F	X								X							0			16	16	16	16	PROTECCION-230201	710.725	113.800	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	710.725	28.500	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	710.725	28.500	710.725	49.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	220.300	S	5429001
5	CC 7727031	ARIAS AGUILAR CESAR AUGUSTO	1.800.000	F									X							0			30	30	30	30	COLPENSION ES-25-14	2.029.891	324.800	0	0	SANITAS-EPS005	2.029.891	81.200	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	2.029.891	81.200	2.029.891	141.300	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	628.500	S	5429001
6	CC 1075315593	BAHENA CARDENAS OLGA TATIANA	2.000.000	F									X							0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	2.152.174	344.400	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	2.152.174	86.100	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	2.152.174	86.100	2.152.174	149.800	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	666.400	S	5429001
7	CC 1075208495	BALLESTEROS BUITRAGO MARTHA NATALY	1.600.000	F																0			30	30	30	30	PROTECCION-230201	1.600.000	256.000	0	0	SANITAS-EPS005	1.600.000	64.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.600.000	64.000	1.600.000	8.400	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	392.400	S	5429001
8	CC 1084923286	BARRAGAN ALDANA DIEGO FERNANDO	1.300.000	F	X															0			24	24	24	24	PORVENIR-230301	1.040.000	166.400	0	0	SANITAS-EPS005	1.040.000	41.600	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.040.000	41.600	1.040.000	72.400	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	322.000	S	5429001
9	CC 1129004682	BARRAGAN ALDANA FABIAN ARLEXIS	2.000.000	F	X															0			18	18	18	18	PORVENIR-230301	1.200.000	192.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.200.000	48.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.200.000	48.000	1.200.000	83.600	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	371.600	S	5429001
10	CC 1075245368	BARREIRO CORDOBA ANDRES	1.300.000	F										X						0			1	1	1	1	PORVENIR-230301	43.334	5.300	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	43.334	0	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	43.334	0	43.334	0	0,00000	0	0	0	0	0	01	0	5.300	S	5429001
11	CC 1075245368	BARREIRO CORDOBA ANDRES	1.300.000	F	X								X							0			21	21	21	21	PORVENIR-230301	974.661	156.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	974.661	39.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	974.661	39.000	974.661	67.900	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	301.900	S	5429001
12	CC 1075263868	BARRETO RAMIREZ JESUS ALBERTO	1.600.000	F	X								X							0			30	30	30	30	COLPENSION ES-25-14	1.656.521	265.100	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.656.521	66.300	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.656.521	66.300	1.656.521	115.300	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	513.000	S	5429001
13	CC 7720761	BELTRAN VARGAS FABIO NELSON	1.300.000	F	X															0			1	1	1	1	PORVENIR-230301	43.334	7.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	43.334	1.800	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	43.334	1.800	43.334	3.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	13.700	S	5429001
14	CC 93121694	BRIÑEZ DIAZ ROLANDO	4.000.000	F																0			23	23	23	23	COLPENSION ES-25-14	3.066.667	490.700	0	0	SANITAS-EPS005	3.066.667	122.700	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	3.066.667	122.700	3.066.667	16.100	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	752.200	S	5429001
15	CC 93121694	BRIÑEZ DIAZ ROLANDO	4.000.000	F										X						0			2	2	2	2	COLPENSION ES-25-14	266.667	32.100	0	0	SANITAS-EPS005	266.667	0	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	266.667	0	266.667	0	0,00000	0	0	0	0	0	01	0	32.100	S	5429001
16	CC 93121694	BRIÑEZ DIAZ ROLANDO	4.000.000	F										X						0			5	5	5	5	COLPENSION ES-25-14	666.667	80.100	0	0	SANITAS-EPS005	666.667	0	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	666.667	0	666.667	0	0,00000	0	0	0	0	0	01	0	80.100	S	5429001
17	CC 12187288	BUSTOS JIMENEZ ALFONSO	1.300.000	F									X							0			0	30	30	30	SINAFP-SINAFP	0	0	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.578.906	63.200	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.578.906	63.200	1.578.906	109.900	0,06960	0	0	0	0	0	01	5	236.300	S	5429001
18	CC 1075319171	CABRERA HENDES ANGIE TATIANA	1.600.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.600.000	256.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.600.000	64.000	COMFAMILIAR DEL HUILA-CCF32	1.600.000	64.000	1.600.000	8.400	0,00522	0	0	0	0	0	01	0	392.400	S	1692001

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900410655	8	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	B	0	POSITIVA - 14-23	SUCURSAL	4290	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
41-1	CALLE 46 NO 16 24 OF 705 P 7		8641641			EQUISERVICIOSSAS@HOTMAIL.COM		S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-11	2024-12	31917830	E	2024-12-12	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	41.127.300	0	BANCOLOMBIA
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
99	31917830	2024-12-12	Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
139.459.945	142.338.851	142.338.851	141.125.516	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 4)				97	22.361.600	0	0	0	22.361.600
COLFONDOS	231001	800227940	6	8	1.423.500	0	0	0	1.423.500
PORVENIR	230301	800224808	8	52	10.303.700	0	0	0	10.303.700
PROTECCION	230201	800229739	0	28	6.737.000	0	0	0	6.737.000
COLPENSIONES	25-14	900336004	7	9	3.897.400	0	0	0	3.897.400
EPS(Administradoras: 6)				99	5.611.000	0	0	0	5.611.000
ESSC ASMET SALUD	ESSC62	900935126	7	2	109.900	0	0	0	109.900
SALUD TOTAL	EPS002	800130907	4	2	76.300	0	0	0	76.300
NUEVA E.P.S. S.A.	EPS037	900156264	2	63	3.107.500	0	0	0	3.107.500
NUEVA E.P.S. S.A. MOV	EPS041	900156264	2	2	77.800	0	0	0	77.800
FAMISANAR	EPS017	830003564	7	7	293.000	0	0	0	293.000
SANITAS	EPS005	800251440	6	23	1.946.500	0	0	0	1.946.500
ARP(Administradoras: 1)				99	7.599.400	0	0	0	7.599.400
POSITIVA	14-23	860011153	6	99	7.599.400	0	0	0	7.599.400
CCF(Administradoras: 1)				99	5.555.300	0	0	0	5.555.300
COMFAMILIAR DEL HUILA	CCF32	891180008	2	99	5.555.300	0	0	0	5.555.300
Gran Total					41.127.300	0	0	0	41.127.300

EQUISERVICIOS EQUIPOS INDUSTRIALES	INSPECCIÓN DE ANDAMIOS	VERSION: 00 FECHA: 01/01/2024 CODIGO: F-O-021

FECHA INSPECCION:	OBRA
4-11-2024	Seno Comercial
HORA DE LA INSPECCION:	**ENCARGADOS DEL MONTAJE**
7:30 am	Diego Mosquera
SITIO INSPECCIÓN:	
Fachada exterior Seno	

CONDICIONES DE SEGURIDAD	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
La Superficie de Apoyo (el piso) es Firme y Plana.	✓			
El Andamio está Completo.	✓			
Las Partes del Andamio no Presentan Averías ni están Oxidadas		✓		
El Ajuste entre Secciones de los Andamios es Perfecto.	✓			
El Andamio está Asegurado a una Estructura.	✓			
Plataforma Completa o por lo Menos Tres Tablones.	✓			
Los Tablones de la Plataforma Cumplen con el Espesor (5 cm) y Ancho (26 cm).			✓	
Los Tablones están en Buen Estado.			✓	
Los Tablones están Asegurados entre sí.			✓	
La Luz Entre Tablón y Tablón es la Indicada (6 cm)			✓	
Los Tablones Después de los Párales Tienen el Largo Indicado (30 cm).			✓	
La Altura de la Estructura es la Indicada Según el Estándar (3 secciones).	✓			
Se Encuentra Asegurado.	✓			
El Andamio Rodante tiene el Freno en Operación.	✓			
Utilizan Escalera para Subir y Bajar.		✓		
Uso de EPP				
Los Operarios Tienen el Equipo Anti Caídas (Arnés).	✓			
La Línea de Vida está Asegurada a una Estructura Diferente al Andamio y Cumple la Norma de Resistencia.	✓			
Se revisó el equipo anti caídas antes de usarlo.	✓			
El área de trabajo está libre de residuos y señalizada.	✓			

Miguel Rendon

RESPONSABLE EN OBRA

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	INSPECCIÓN DE ANDAMIOS	VERSION: 00 FECHA: 01/01/2024 CODIGO: F-O-021

FECHA INSPECCION:	OBRA
4-11-2024	Seno Comercial
HORA DE LA INSPECCIÓN:	**ENCARGADOS DEL MONTAJE**
7:30 am	Diego Moñoseo
SITIO INSPECCIÓN:	
Fachada Exterior Seno	

CONDICIONES DE SEGURIDAD	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
La Superficie de Apoyo (el piso) es Firme y Plana.	✓			
El Andamio está Completo.	✓			
Las Partes del Andamio no Presentan Averías ni están Oxidadas.		✓		
El Ajuste entre Secciones de los Andamios es Perfecto.	✓			
El Andamio está Asegurado a una Estructura.	✓			
Plataforma Completa o por lo Menos Tres Tablones.	✓			
Los Tablones de la Plataforma Cumplen con el Espesor (5 cm) y Ancho (26 cm).			✓	
Los Tablones están en Buen Estado.			✓	
Los Tablones están Asegurados entre sí.			✓	
La Luz Entre Tablón y Tablón es la Indicada (6 cm)			✓	
Los Tablones Después de los Párales Tienen el Largo Indicado (30 cm).			✓	
La Altura de la Estructura es la Indicada Según el Estándar (3 secciones).	✓			
Se Encuentra Asegurado.	✓			
El Andamio Rodante tiene el Freno en Operación.	✓			
Utilizan Escalera para Subir y Bajar.		✓		
Uso de EPP				
Los Operarios Tienen el Equipo Anti Caídas (Arnés).	✓			
La Línea de Vida está Asegurada a una Estructura Diferente al Andamio y Cumple la Norma de Resistencia.	✓			
Se revisó el equipo anti caídas antes de usarlo.	✓			
El área de trabajo está libre de residuos y señalizada.	✓			

Miguel Rendon

RESPONSABLE EN OBRA

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS	ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)		
EMPRESA EJECUTOR:	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S	FECHA DE ELABORACIÓN:	01/11/2024
ÁREA O LUGAR:	SENA COMERCIAL	DESDE:	7:00 AM
TRABAJO A REALIZAR:	APLICACIÓN PINTURA FACHA EXTERIOR E INTERIOR	HASTA:	03/11/2024
		HORA	18:00 pm

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BASICOS (Ropa de Seguridad Adecuada, Botas de Seguridad, Gafas de Seguridad, Casco, Guantes, Tapa Oídos)

OTROS: TAPABOCAS (Protección Respiratoria)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En Caso de Emergencia Llame a: BOMBEROS Tel: 119 o 6750101 / CRUZ ROJA Tel: 8724500 Línea Nacional 018000423333

Más Prioritas Línea nacional 018000113737 POLICIA NACIONAL Tel: 112 o 6754414 OFICINA DE EMERGENCIA Y DESASTRE DE NEIVA Tel: 8756422

FUNCIONARIOS QUE INTEGRAN EL A.T.S

Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo a realizar. Soy ejemplo demostrando mi interés en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos.

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
FEDERICO ANDRES VARGAS	7.709.648	SUPERVISOR SST	
Olga Tatiana Bohorquez	1075 315 593	Residente obra	Bohorquez

TRABAJADORES QUE EJECUTARAN EL A.T.S.T: Confirmamos haber participado activamente en la identificación de los peligros, los riesgos y en la definición de las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que se va a realizar, para garantizar que el personal este en condiciones seguras.

FUNCIONES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO: Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que vamos a realizar. Además comprendo es parte de mi conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, debiendo detenerme inmediatamente y notificarlo a mis superiores inmediatos.

NOMBRE	No. CÉDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
ABELARDO GONZALEZ CALDERON	17.711.234					Abelardo	Abelardo	Abelardo
JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.818							
EDWIN ARLEY ROJAS	1.007.617.815					Arley Rojas	Arley Rojas	Arley Rojas

EQUISERVICIOS	ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)	VERSION:	1
		FECHA VIGENCIA:	21/09/2018
		CODIGO:	T-O-018
		PAGINA:	1 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECANICOS	QUIMICOS	FISICOS	LOCATIVOS	BIOLOGICOS
Proyección de Partículas	Polvos	Ruido	Estructuras	Virus
Atrapamiento en Movimientos	Fibras	Iluminación Excesiva	Instalaciones	Hongos
Manipulación de Herramientas	Líquidos	Iluminación Deficiente	Superficies de Trabajo	Bacterias
Amputaciones, Golpes, Machucones	Gases y Vapores	Vibraciones	Espacio de Trabajo	Picaduras
Manipulación de Materiales	Humos Metálicos	Altas Temperaturas	Sistemas de Almacenamiento	Mordeduras
	Humos no Metálicos	Bajas Temperaturas	Organización en el Área de Trabajo	OTROS
	Material Particulado	Radiación Ionizante		
	Tóxicos	Radiación no Ionizante		
ELECTRICOS	PSICOLABORALES	FENOMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	AMBIENTALES
Electricidad Estática	Trabajos Nocturnos	Sismo	Posturas Inadecuadas	Derrames
Alta Tensión	Horas Extras	Tormenta	Movimientos Repetitivos	Contaminación
Media Tensión	Contenido de la Tarea	Inundación	Manipulación de Cargas	Emisiones
Baja Tensión	Trabajo en Equipo	Derrumbe	Sobre Esfuerzos	
		Lluvias	Contextos Inadecuados	

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS	ANALISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)		
EMPRESA EJECUTOR	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S	FECHA DE ELABORACIÓN	04/11/2024
ÁREA O LUGAR	SENA COMERCIAL	DESDE	7:00 AM
TRABAJO A REALIZAR	APLICACIÓN PINTURA FACHA EXTERIOR E INTERIOR	HASTA	10/11/2024
		HORA	18:00 pm

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BASICOS (Ropa de Seguridad Industrial, Botas de Seguridad, Gafas de Seguridad, Casco, Guantes, Tapa Oidos)
OTROS: TAPABOCAS (Protección Respiratoria)
CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de Emergencia Llame a: BOMBEROS Tel.: 119 ó 3136241 CRUZ ROJA Tel.: 132 ó 3136241 Línea Nacional 3182600222
ARL: POSITIVA Línea nacional: 3182600222 POLICIA NACIONAL Tel.: 112 ó línea 123 OFICINA DE EMERGENCIA Y SEGURIDAD DE OBRA Cel: 3136241

CONOCIMIENTO DE RIESGOS EL S.S.T.
Conozco todos estos y encontrados los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementaran antes, durante y después del trabajo a realizar. Soy conocido desconocedor en adelante un seguridad equivalente
Normalmente los procedimientos y actividades establecidas

NOMBRE	No. CEDULA	CARGO	FIRMA
FEDERICO ANDRES VARGAS	3.726.549	SUPERVISOR SST	
Diego Mateo Bohorquez	1075513078 Bga. de Cund.	Diego P. Bohorquez	

TRABAJADORES QUE EJECUTARAN EL S.S.A.T. (Trabajadores todos participantes activamente en la ejecución activa de los peligros, los riesgos y en la definición de las medidas de control que se implementaran antes, durante y después del trabajo que se va a realizar, para garantizar que el personal este en condiciones seguras)
EJECUTORES DEL TRABAJO (A.S. TRABAJO: (Trabajadores todos participantes y comprometidos la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementaran antes, durante y después del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es poner en conocimiento cualquier condición que sea peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, debemos detenerla mientras sea diseñadas las responsabilidades y actividades establecidas.

NOMBRE	No. CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
[illegible]	[illegible]							
[illegible]	[illegible]							
[illegible]	[illegible]							
Diego Mateo	1075290781							

EQUISERVICIOS	ANALISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)	VERSIÓN	1
		FECHA VIGENCIA	27/05/21
		CODIGO	F-GO-01
		PÁGINA	1 de 3

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECANICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS
Proyección de Partículas	Polvos	Ruido	Estructurales	Virus
Atrapamiento en Movimientos	Fibras	Iluminación Excesiva	Mantenimiento	Hongos
Manipulación de Herramientas	Líquidos	Iluminación Deficiente	Espacios de Trabajo	Bacterias
Atrapamientos, Golpes, Mecanismos	Gases y Vapores	Vibraciones	Estado de Trabajo	Plantas
Manipulación de Materiales	Humos Metálicos	Altas Temperaturas	Sistemas de Almacenamiento	Animales
	Humos no Metálicos	Bajas Temperaturas	Organización en el Área de Trabajo	OTROS
	Material Particulado	Radación Ionizante		
	Material	Radación no Ionizante		

ELECTRICOS	PSICOLABORALES	FENOMENOS NATURALES	ERGONÓMICOS	AMBIENTALES
Electricidad Estática	Trabajos Nocturnos	Sismo	Posturas Inadecuadas	Derrames
Alta Tensión	Horas Extras	Tormenta	Movimientos Repetitivos	Contaminación
Media Tensión	Disminución de la Tarea	Inundación	Manipulación de Cargas	Emisiones
Baja Tensión	Trabajo en Equipo	Derrumbe	Áreas Estáticas	
		Lluvia	Condición Inadecuadas	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
INSPECCIÓN DEL AREA DE TRABAJO A INTERVENIR	[illegible]	[illegible]	[illegible]
INSPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE TRABAJO	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Escaneado con CamScanner

TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO			
ARME Y DESARME DE ANDAMIOS			
APLICACIÓN DE PINTURA EPÓXICA EXTERIOR			
OBSERVACIONES:			

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

VERSION:	0.1
FECHA DE VIGENCIA:	10/06/2016
CODIGO:	F-0013
PAGINA:	1 de 2

SOLICITUD DEL PERMISO

CIUDAD Y FECHA: 1-11-2024 PROYECTO: Lagoon Club

NOMBRE EJECUTOR: Diego Matos CC. C C EMPRESA: EQUISERVICIOS ARL: POSITIVA

EQUIPOS/HITAS A UTILIZAR	LUGAR/AREA/PROCESO	TIPO DE TRABAJO Y DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD
Andamios Arnes Eslingas	Fachada Exterior	Pintura Fachada Exterior

LISTA DE VERIFICACION PARA OBSERVACIONES

Se verificaron los documentos de ingreso del personal que realizara la actividad?	✓			Esta señalizado y aislado el equipo contra riesgos?	✓
Se utilizan puntos de anclaje certificados?	✓			Se cuenta con Un plan de rescate?	✓
Se ha señalizado y demarcado el area de trabajo?	✓			Esta disponible y aislado el equipo de primeros auxilios?	✓
El area esta libre de superficies humedas, lisas, y/o irregulares?	✓			Se requiere la existencia permanente de un supervisor?	✓
Son seguras y adecuadas el acceso y salida de area?	✓			La caja de guantes para soldadura esta en buen estado, sin fugas	✓
Esta el area limpia, libre de sustancias quimicas y/o combustibles?	✓			Las pagas de seguridad estan vigentes?	✓
Se requiere la instalación de linea de vida?	✓			Existe riesgo Biologico Presencia de abejas, insectos, otros?	✓
Tiene el personal entrenamiento y competencia?	✓			Se tiene algunos de acercamiento con partes electricas?	✓
Se han capacitado los equipos y herramientas a usar?	✓			Los herramientas y equipos cuentan con guardas de seguridad?	✓
Se requiere instalación de equipos de protección para TSA?	✓			Estan todas las conexiones electricas en buen estado?	✓

PARA TRABAJOS SOBRE ANDAMIOS COLGANTES

Se encuentra Avalado el andamio colgante?			
Se realizo una prueba de carga antes de la actividad?			
Se verifica que no haya obstrucción que pueda sobrecargar o volcar?			
Se verifica el cable que soporta el (los) que este en buenas condiciones?			
Se encuentra linea de vida independiente para el personal a laborar?			
Se encuentra asegurados a la estructura fija?			
Fecha de la ultima verificacion			

PARA TRABAJOS SOBRE ANDAMIOS FIJOS

El area de trabajo esta anclada a la estructura?	✓		
Los andamios cuentan con escaleras internas para el ascenso?	✓	✓	
Se tiene un punto de anclaje seguro, cerca al andamio?	✓		
Los andamios para instalacion de fachadas cuentan con barandas y rodapies?	✓		
Se encuentran asegurados a una estructura fija?	✓		
Las bases de los andamios estan aseguradas?	✓		

ESCALERAS PORTATILES (SENCILLA EXTENSION Y MULTIPROPOSITO)

Existe un punto de anclaje seguro?			
La escalera esta libre de elementos aceites grasas entre otros			
Para trabajos electricos, la escalera es de material dieléctrico?			
El acceso de la escalera cumple con los requerimientos de seguridad?			
La relación de la escalera es 1 a 4 en relación a su longitud?			
Fecha de la ultima verificacion			

SILLAS DE SUSPENSION

Existe un punto de anclaje seguro?			
Se utiliza puntos de anclaje certificados que soporte la carga propuesta			
Los componentes estan certificados (argollas rastras entre otros)?			
Los componentes estan libres de oxidos, deformaciones entre otros?			
Se utiliza cuerda de trabajo certificada?			
Se utiliza sistema de descenso auto frenante?			

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS

Casco de seguridad con Barbuquejo tipo:	✓		Eslingas	✓		Gafas de seguridad	✓	
Botas de seguridad con suela antideslizante	✓		Guantes	✓		Protectores auditivos		
Arnés de cuerpo completo	✓		Mosquetones			Protección respiratoria	✓	
Línea de vida	✓		Cinta de anclaje			Chaleco salvavidas (caída al agua)		
Freno de cable / freno de cuerda			Guantes	✓		Fecha proxima verificacion		

OBSERVACIONES ESPECIALES

Se garantiza que el levantamiento del andamio es estable en niveles de carácter competente designado y calificado, en esta actividad, y bajo la supervisión constante y adecuada. Los usuarios del andamio conocen el proyecto de uso y sus restricciones. Todos reportan defectos, condiciones inseguras de inmediato sin autorización

APERTURA Y CIERRE DIARIO

INICIACION y/o RENOVACION

Fecha	Desde (Hora)	Supervisor	Hasta (Hora)
1/11/24	7:00	[illegible]	5:00
2/11/24	7:00	[illegible]	5:00
3/11/24	7:00	[illegible]	5:00
[illegible]			

SUSPENSIÓN

Fecha	Desde (Hora)	Hasta (Hora)	Supervisor

APROBACIÓN DEL PERMISO

Se aprueba este permiso de Trabajo en alturas, una vez la verificación de las condiciones del personal que ejecuta la actividad, inspeccionando las áreas de trabajo, el estado de los equipos, maquinaria, herramientas y elementos de protección personal

Federico Andres Vasquez	1720916210	
NOMBRE SUPERVISOR HSE	CEDULA	FIRMA

RESPONSABLES DE LA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD

Federico Andres Vasquez	1720916210	
NOMBRE COORDINADOR DE ALTURAS	CEDULA	FIRMA
Diego Matos	1045740311	
NOMBRE EJECUTOR	CEDULA	FIRMA
Miguel Rendon	1035300361	
NOMBRE RESPONSABLE DEL AREA	CEDULA	FIRMA

CIERRE DEL PERMISO

Impedido para ser terminado ☐ Terminado en aprobación ☐ Terminado, aprobado y asegurado ☐

Certifico que el trabajo esta amparado por esta autorización y ha sido cumplido en todos sus partes, quedando el área en condiciones seguras de orden y aseo

Firma	Firma	Firma	Firma
Supervisor HSE	Ejecutor	Coordinador de Alturas	Responsable del Area

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. NIT 800.402.865-8	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	VERSION:	0.1
		FECHA VIGENCIA:	16/09/2016
		CODIGO:	F-0 013
		PAGINA:	2 de 2

Firma este permiso de Trabajo en alturas, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mi y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de alto riesgo en mis actividades laborales

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	IDENTIFICACIÓN/ CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Diego MAROSCA	1079690734	ayd.	
2	Eduar Aday Reyes	1007677975	AY	Aday Reyes
3	STEVIN SOTELO	1111611797	soldador	STEVIN
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

EQUISTEVEN	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	VERSION	01
		FECHA DE VIGENCIA	16/09/2016
		CODIGO	F-GA03
		PAGINA	1 de 2

SOLICITUD DEL PERMISO

FECHA Y HORA: 4/11/24 — PROYECTO: 500 comercio

NOMBRE EJECUTOR: Diego Morocho — C.C: 1075240734 — EMPRESA: Equistevens — ARL: Positiva

EQUIPOS/APS A UTILIZAR	LUGAR/AREA/PROCESO	TIPO DE TRABAJO Y DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD
Andamios	Seno (Comercio)	Pintura fachada exterior
Arnes	11	
Slings	11	

LISTA DE VERIFICACIÓN PARA OBSERVACIONES

Se verifica antes realizar el ingreso del personal que realizara la actividad?	✓		Esta disponible y visible el equipo contra incendios?		✓
Se cuenta con certificados de aptitud certificados?	✓		Se cuenta con un plan de rescate?		✓
Se ha señalizado y demarcado el área de trabajo?	✓		Esta disponible y utilizable botiquín de primeros auxilios?		✓
El piso es inicio de superficies humedas, irregulares, y/o irregulares?	✓		Se requiere la presencia permanente de un supervisor?		✓
Son seguras y adecuadas las salidas y vías del área?	✓		La UBICACIÓN asenta para fachada esta en buen estado, sin fisuras		
Esta el área libre de sustancias químicas y/o combustibles?	✓		Los trabajos de seguridad social estan vigentes?		
Se requiere la instalación de línea de vida?	✓		Existe riesgo Biológico? Presencia de abejas, insectos, otros?		
Tiene el personal entrenamiento y competencia?	✓		Se brinda algún tipo de capacitación con partes externas?		
Se han inspeccionado los equipos y herramientas a usar?	✓		Las herramientas y equipos cuentan con sus seguros de seguridad?		
Se realiza y socializa el análisis de riesgo para el TSA?	✓		Es claro cuales son los riesgos mas criticos en la tarea?		

PARA TRABAJOS SOBRE ANDAMIOS RODANTES

Se verifica la nivelación en ambos costados?			Cuenta con barandas y rodapies?		
Se realiza una prueba de carga antes de la actividad?			Las ruedas cuentan con sistemas de frenado?		
Se verifica que no haya estructuras que pueda sobresalgan la misma?			Los andamios cuentan con escaleras internas para el ascenso?		
Se verifica el suelo que soporta el pies, que este en buenas condiciones?			Existe un punto de anclaje seguro, sobre el andamio?		
Se encuentra línea de vida independiente para el personal al laborar?			Los andamios para instalación de herramientas cuentan con barandas y rodapies?		
Se encuentra asegurado a la estructura fija?			Se encuentran asegurados a una estructura fija?		
Fecha de la última verificación:			Las bases de los andamios estan asegurados?		

PARA TRABAJOS SOBRE ANDAMIOS FIJOS

ESCALERAS PORTÁTILES (SENCILLA, EXTENSIÓN Y MÚLTIPLES)

Cuenta con punto de anclaje seguro?			Existe un punto de anclaje seguro?		
La escalera esta libre de elementos aceites, grasas entre otros			Se cuenta con certificados que soporte la carga impuesta		
Para trabajos eléctricos, la escalera es de material dieléctrico?			Los componentes estan confinados ya golfas, rejillas entre otros?		
El acceso de la escalera cumple con los requerimientos de seguridad?			Los componentes estan libres de daños, deformaciones entre otros?		
La inclinación de la escalera es la adecuada en relación a su longitud?			Se cuenta con guarda de trabajo certificado?		
Fecha de la última verificación:			Se utiliza sistema de descanso auto frenante?		

SILLAS DE SUSPENSIÓN

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL REQUERIDOS

Casco de seguridad con barbuquejo tipo	✓		Eslingas	✓		Gafas de seguridad	✓	
Botas de seguridad con suela antideslizante	✓		Cuerdas		✓	Protectores auditivos		✓
Arnés de cuerpo completo	✓		Mosquetones		✓	Protección respiratoria		✓
Línea de vida		✓	Cinta de anclaje		✓	Guantes de cuero (todo el agua)		✓
Freno de caída (Tipo de cuerda)		✓	Guantes	✓		Fecha prueba de verificación		

OBSERVACIONES ESPECIALES

Se garantiza que el levantamiento del andamio ha estado en manos de personal competente (entrenado y calificado) en esta actividad, y bajo la supervisión constante y precisa. Los elementos de anclaje componentes estructurales (tubos, uniones, y partes de fijación, conectores, riegales, no modificar sin autorización

APERTURA Y CIERRE DIARIO

INICIACION y/o RENOVACIÓN				SUSPENSIÓN			
Fecha	Desde (hora)	Supervisor	Hasta (hora)	Fecha	Desde (hora)	Hasta (hora)	Supervisor
4/11/24	7:00		5:00				
5/11/24	7:00		5:00				
6/11/24	7:00		5:00				
7/11/24	7:00		5:00				
8/11/24	7:00		5:00				

APROBACIÓN DEL PERMISO

Se aprueba este permiso de Trabajo en alturas, realizando la verificación de los requisitos del personal que realiza la actividad especificando las áreas de trabajo, el estado de los equipos, maquinaria, herramientas y elementos de protección personal

NOMBRE SUPERVISOR HSE	CEDULA	FIRMA

RESPONSABLES DE LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD

Cristian Andres Vasquez — NOMBRE COORDINADOR DE ACTIVIDAD	1720964O — CEDULA	FIRMA
[illegible] — NOMBRE EJECUTOR	1075240734 — CEDULA	FIRMA
Diego Morocho — NOMBRE RESPONSABLE DEL ÁREA	1075240734 — CEDULA	FIRMA

CIERRE DEL PERMISO

Impedido para ser terminado: ☐ — Terminado con restricción: ☐ — Terminado, aprobado y asegurado: ☐

Certifico que el trabajo esta amparado por esta autorización y ha sido cumplido en todas sus partes, quedando el área en condiciones seguras de orden y aseo

Firma	Firma	Firma	Firma
Supervisor HSE	Ejecutor	Coordinador de Alturas	Responsable del Area

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. NIT 830 [illegible]	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	VERSION	0.1
		FECHA VIGENCIA	16/08/19
		CODIGO	F-SST-11
		PAGINA	2 de 2

Firmo este permiso de Trabajo en Alturas, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de las controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mi y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de alto riesgo en mis actividades laborales.

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	IDENTIFICACION/ CEDULA	CARGO	FIRMA
1	DIEGO MATOSA	1075270750	Of	
2	Eduar Ayley Reyes	1007677473	Ayley Reyes	Ayley Reyes
3	STEVEN ZAMORO	1119411792	Soldador	
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS

INSPECCIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

VERSION:	1
FECHA VIGENCIA:	05/05/2023
CODIGO:	F-O-010
PAGINA:	1 De 1

PROYECTO: Seo Comercial
LUGAR: Parqueadero
FECHA: 1-3-11-2024
CONTRATISTA: Equiservicios Industriales SAS

MARCA DE ARNES: Sisego
REF ARNES: 7157
MARCA ESLINGA: INSOFE
REF ESLINGA: 209

		CRITERIOS	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
			SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
ARNES	CORREAS	¿Perforaciones o agujeros?										✓		✓		✓
		¿Correas Deshilachadas?										✓		✓		✓
		¿Correas Desgastadas?										✓		✓		✓
		¿Correas Sucias con sustancias químicas, aceite o concreto en exceso?										✓		✓		✓
		¿Correas con Quemaduras con alguna fuente de calor o sustancia?										✓		✓		✓
	COSTURAS	¿Costuras Completas?									✓		✓		✓	
		¿Costuras Reventadas?										✓		✓		✓
		¿Costuras Deshilachadas?										✓		✓		✓
		¿Costuras Tiene Remiendos?										✓		✓		✓
	PARTES METALICAS	¿Presentan corrosión ?										✓		✓		✓
		¿Presentan Deformación?										✓		✓		✓
		¿Presentan Fisuras, golpes, hundimientos?										✓		✓		✓
		Otros														
ESLINGA	CORREAS	¿Costuras sueltas ?										✓		✓		✓
		¿Quemaduras con alguna fuente de calor o sustancia?										✓		✓		✓
		¿Correas deshilachadas?										✓		✓		✓
		¿Presentan Deterioro, perforaciones, hoyos o desgarres?														
	MOSQUETONES	¿Presentan corrosión los ganchos de resorte?										/				
		¿Presentan desgaste excesivo?														
		¿Presentan Deformaciones?														
		¿Fisuras, golpes, hundimientos?														
		¿Ajuste incorrecto de los cierres de resortes o de seguridad?									/					
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL	CASCO	¿Presenta Perforaciones, hendiduras, escoriaciones de material?										✓		✓		✓
		el casco es adecuado para la ejecución de la actividad									✓		✓		✓	
		¿Cuenta con barbuquejo?									✓		✓		✓	
	GAFAS	¿Se encuentran rayados los lentes de las gafas?										✓		✓		✓
		¿Presentan Fractura los lentes?										✓		✓		✓
		as gafas son las adecuadas para su actividad									✓		✓		✓	
	GUANTES	¿Cuenta con los guantes adecuados para la labor?									✓		✓		✓	
		¿Se encuentran en buen estado los guantes ?									✓		✓		✓	
	BOTAS	cuentan con botas de seguridad para la labor									✓		✓		✓	
		Están rotas o descosidas las botas?										✓		✓		✓
		as botas Cuenta con plantara de seguridad?									✓		✓		✓	
	OTROS	a actividad requiere protectores auditivos para la labor que se va a realizar?										✓		✓		✓
		¿La ropa es adecuada para el trabajo seguro en alturas?									✓		✓		✓	

Fecha proxima verificacion: DICIEMBRE 2025			
Fecha compra Equipos Alturas			

NOMBRE SUPERVISOR HSE	Fabricio Vasquez
FIRMA SUPERVISOR HSE	
NOMBRE TRABAJADOR (1)	Ashley Reyes
NOMBRE TRABAJADOR (2)	
NOMBRE TRABAJADOR (3)	

OBSERVACIONES

FECHA REVISION ANUAL DEL EQUIPO:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	INSPECCIÓN PROTECCION CAIDAS	VERSION: 00 FECHA: 01/01/2013 CODIGO: F-O-031

OBRA Sano comercial

AREA Y/O UBICACIÓN Parqueadero SEMANA DEL 1-11-2021 AL 3-11-21

ENCARGADO DE LA ACTIVIDAD Diego Hoyos

ESPECIFICACION DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR Pintura fachada externa

ASPECTOS A INSPECCIONAR	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA
Se constatan las condiciones de salud con el trabajador para la realización de la tarea													✓			✓			✓		
ANCLAJES.																					
Es independiente															✓			✓			✓
Cumple resistencia por persona.															✓			✓			✓
LINEA DE VIDA																					
Cumple con el largo																					
Están en buen estado.																					
Están protegidas de arista vivas.																					
Esta sobre el punto de trabajo.																					
Los puntos de ancle tienen la																					
El trabajo se supervisa																					
Se verifica el equipo																					
El peso de la persona es el requerido																					
EQUIPO DE PROTECCION (ESLINGAS)																					
Eslinga EN Y													✓			✓			✓		
Estado de la eslingas													✓			✓			✓		
Eslinga de posicionamiento													✓			✓			✓		
PROTECCION PERSONAL																					
Se revisó el equipo anti caidas antes de usarlo.													✓			✓			✓		
Los operarios tienen el equipo anti caidas.													✓			✓			✓		
El área de trabajo está libre de residuos y señalizada.													✓			✓			✓		
casco de seguridad													✓			✓			✓		
gafas , protector auditvos													✓			✓			✓		
botas de seguridad													✓			✓			✓		
uniforme adecuado a la actividad													✓			✓			✓		
NOMBRE DEL EJECUTOR DE LA ACTIVIDAD																					
VALIDADO POR HSEQ																					

OBSERVACIONES

FIRMA DEL HSEQ.

FIRMA DEL TRABAJADOR

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

INSPECCIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

VERSION:	2
FECHA VIGENCIA:	05/05/2021
CODIGO:	F-O-020
PAGINA:	1 De 1

PROYECTO: Sano Comercio
LUGAR: Sano Comercio / Parqueadero
FECHA: 1-3-11-2024
CONTRATISTA: Equiservicios Industriales SAS

MARCA DE ARNES: Sosega
REF ARNES: 001995
MARCA ESLINGA: Josafe
REF ESLINGA: 211

		CRITERIOS	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
			SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
ESLINGA	CORREAS	¿Perforaciones o agujeros?										✓		✓		✓
		¿Correas Deshilachadas?										✓		✓		✓
		¿Correas Desgastadas?										✓		✓		✓
		¿Correas Sucias con sustancias químicas, aceite o concreto en exceso?										✓		✓		✓
		¿Correas con Quemaduras con alguna fuente de calor o sustancia?										✓		✓		✓
	COSTURAS	¿Costuras Completas?									✓		✓		✓	
		¿Costuras Reventadas?										✓		✓		✓
		¿Costuras Deshilachadas?										✓		✓		✓
		¿Costuras Tiene Remiendos?										✓		✓		✓
	PARTES METALICAS	¿Presentan corrosión ?										✓		✓		✓
		¿Presentan Deformación?										✓		✓		✓
		¿Presentan Fisuras, golpes, hundimientos?										✓		✓		✓
		Otros														
	CORREAS	¿Costuras sueltas ?										✓		✓		✓
		¿Quemaduras con alguna fuente de calor o sustancia?										✓		✓		✓
		¿Correas deshilachadas?										✓		✓		✓
		¿Presentan Deterioro, perforaciones, hoyos o desgarres?										✓		✓		✓
	MOSQUETONES	¿Presentan corrosión los ganchos de resorte?										✓				
		¿Presentan desgaste excesivo?														
		¿Presentan Deformaciones?														
		¿Fisuras, golpes, hundimientos?														
		¿Ajuste incorrecto de los cierres de resortes o de seguridad?														
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL	CASCO	¿Presenta Perforaciones, hendiduras, escarificaciones de material?										✓		✓		✓
		el casco es adecuado para la ejecución de la actividad									✓		✓		✓	
		¿Cuenta con barbuquejo?									✓		✓		✓	
	GAFAS	¿Se encuentran rayados los lentes de las gafas?										✓		✓		✓
		¿Presentan fractura o fisuras?										✓		✓		✓
		as gafas son las adecuadas para la actividad									✓		✓		✓	
	GUANTES	¿Cuenta con los guantes adecuados para la labor?									✓		✓		✓	
		¿Se encuentran en buen estado los guantes?									✓		✓		✓	
	BOTAS	cuentan con botas de seguridad para la labor									✓		✓		✓	
		Están rotas o descocidas las botas?										✓		✓		✓
		las botas Cuenta con puntera de seguridad?									✓		✓		✓	
	OTROS	la actividad requiere protectores auditivos para la labor que se va a realizar?										✓		✓		✓
		¿La ropa es adecuada para el trabajo seguro en alturas?									✓		✓		✓	

Fecha prueba verificacion: DICIEMBRE 2025			
Fecha compra Equipos Alturas			

NOMBRE SUPERVISOR HSE	Federico Andres Vasquez
FIRMA SUPERVISOR HSE	
NOMBRE TRABAJADOR (1)	
NOMBRE TRABAJADOR (2)	
NOMBRE TRABAJADOR (3)	

OBSERVACIONES

FECHA REVISION ANUAL DEL EQUIPO:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS	INSPECCIÓN PROTECCION CAIDAS	VERSIÓN: 00 FECHA: 01/01/2013 CODIGO: F-O-031

OBRA Sena Comercio

AREA Y/O UBICACIÓN Parqueadero SEMANA DEL 1-11-2020 AL 3-11-20

ENCARGADO DE LA ACTIVIDAD Diego Mosquera

ESPECIFICACION DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR Pintura fachada Externa

ASPECTOS A INSPECCIONAR	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA
Se constatan las condiciones de salud con el trabajador para la realización de la tarea													✓			✓			✓		
ANCLAJES.																					
Es independiente															✓			✓			✓
Cumple resistencia por persona															✓			✓			✓
LINEA DE VIDA																					
Cumple con el largo																					
Están en buen estado																					
Están protegidas de arista vivas.																					
Esta sobre el punto de trabajo.																					
Los puntos de ancle tienen la																					
El trabajo se supervisa																					
Se verifica el equipo																					
El peso de la persona es el requerido																					
EQUIPO DE PROTECCION (ESLINGAS)																					
Eslinga EN Y																					
Estado de la eslingas													✓			✓			✓		
Eslinga de posicionamiento													✓			✓			✓		
PROTECCION PERSONAL																					
Se revisó el equipo anti caidas antes de usarlo.													✓			✓			✓		
Los operarios tienen el equipo anti caidas.													✓			✓			✓		
El área de trabajo está libre de residuos y señalizada.													✓			✓			✓		
casco de seguridad													✓			✓			✓		
gafas , protector auditivos													✓			✓			✓		
botas de seguridad													✓			✓			✓		
uniforme adecuado a la actividad													✓			✓			✓		
NOMBRE DEL EJECUTOR DE LA ACTIVIDAD																					
VALIDADO POR HSEQ																					

OBSERVACIONES

Edwin Vasquez
FIRMA DEL HSEQ.

FIRMA DEL TRABAJADOR

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS

INSPECCIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

VERSION:	2
FECHA VIGENCIA:	05/05/2023
CODIGO:	F-O-020
PAGINA:	1 De 1

PROYECTO: San Gerardo
LUGAR: Alto Porvenir
FECHA: 11-10-11-2021
CONTRATISTA: Equiservicios Industriales SAS

MARCA DE ARNES: Safego
REF ARNES: 031095
MARCA ESLINGA: Inafe
REF ESLINGA: 211

		CRITERIOS	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
			SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
ARNES	CORREAS	¿Perforaciones o agujeros?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Correas Deshilachadas?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Correas Desgastadas?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Correas Sucias con sustancias químicas, aceite o concreto en exceso?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Correas con Quemaduras con alguna fuente de calor o sustancia?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
	COSTURAS	¿Costuras Completas?	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
		¿Costuras Reventadas?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Costuras Deshilachadas?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Costuras Tiene Remiendos?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
	PARTES METALICAS	¿Presentan corrosión ?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Presentan Deformación?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Presentan Fisuras, golpes, hundimientos?		✓		✓	-	✓		✓		✓		✓		
		Otros														
ESLINGA	CORREAS	¿Costuras sueltas ?		✓	✓		✓		✓		✓		✓			
		¿Quemaduras con alguna fuente de calor o sustancia?		✓	✓		✓		✓		✓		✓			
		¿Correas deshilachadas?		✓	✓		✓		✓		✓		✓			
		¿Presentan Deterioro, perforaciones, hoyos o desgarres?		✓	✓		✓		✓		✓		✓			
	MOSQUETONES	¿Presentan corrosión los ganchos de resorte?														
		¿Presentan desgaste excesivo?														
		¿Presentan Deformaciones?														
		¿Fisuras, golpes, hundimientos?														
		¿Ajuste incorrecto de los cierres de resortes o de seguridad?														
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL	CASCO	¿Presenta Perforaciones, hundiduras, escoriaciones de material?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		el casco es adecuado para la ejecucion de la actividad	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
		¿Cuenta con Barbuquejo?	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	GAFAS	¿Se encuentran rayados los lentes de las gafas?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Presencian fractura los lentes?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		las gafas son las adecuadas para la actividad	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	GUANTES	¿Cuenta con los guantes adecuados para la labor?	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
		¿Se encuentran en buen estado los guantes?	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	BOTAS	cuentan con botas de seguridad para la labor	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
		Están rotas o descosidas las botas?		✓	✓		✓		✓		✓		✓			
		las botas Cuentan con puntera de seguridad?	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	OTROS	la actividad requiere protectores auditivos para la labor que se va a realizar?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿La roca es adecuada para el trabajo seguro en alturas?	✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Fecha proxima verificacion: DICIEMBRE 2025			
Fecha compra Equipos Alturas			

NOMBRE SUPERVISOR HSE	Fabian Vasquez
FIRMA SUPERVISOR HSE	
NOMBRE TRABAJADOR (1)	Nilton Montaña
NOMBRE TRABAJADOR (2)	
NOMBRE TRABAJADOR (3)	

OBSERVACIONES

FECHA REVISION ANUAL DEL EQUIPO:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS

INSPECCIÓN PROTECCION CAIDAS

VERSION: 00
FECHA: 01/01/2013
CODIGO: F-O-031

OBRA: Seco Comercial

AREA Y/O UBICACIÓN: Fachada Exterior → SEMANA DEL 4/11/2024 AL 10/11/24

ENCARGADO DE LA ACTIVIDAD: Diego Moscoso →

ESPECIFICACION DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR: Pintura Fachada Exterior

ASPECTOS A INSPECCIONAR	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA
Se constatan las condiciones de salud con el trabajador para la realización de la tarea	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
ANCLAJES.																					
Es independiente		✓			✓				✓			✓			✓			✓			
Cumple resistencia por persona.	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
LINEA DE VIDA																					
Cumple con el largo	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Están en buen estado.	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Están protegidas de arista vivas.	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Esta sobre el punto de trabajo.	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Los puntos de ancle tienen la	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
El trabajo se supervisa	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Se verifica el equipo	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
El peso de la persona es el requerido	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
EQUIPO DE PROTECCION (ESLINGAS)																					
Eslinga EN Y			✓			✓			✓			✓			✓			✓			
Estado de la eslingas	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Eslinga de posicionamiento			✓			✓			✓	✓			✓			✓					
PROTECCION PERSONAL																					
Se revisó el equipo anti caídas antes de usarlo.	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Los operarios tienen el equipo anti caídas.	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
El área de trabajo está libre de residuos y señalizada.	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
casco de seguridad	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
gafas , protector auditivos	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
botas de seguridad	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
uniforme adecuado a la actividad	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
NOMBRE DEL EJECUTOR DE LA ACTIVIDAD																					
VALIDADO POR HSEQ																					

OBSERVACIONES

FIRMA DEL HSEQ. → FIRMA DEL TRABAJADOR →

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS

INSPECCIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

VERSION:	2
FECHA VIGENCIA:	05/05/2023
CODIGO:	F-O-020
PAGINA:	1 De 1

PROYECTO: Sena Comercial
LUGAR: Area Parqueadero
FECHA: 4-10-11-2024
CONTRATISTA: Equiservicios Industriales SAS

MARCA DE ARNES: SoSegO
REF ARNES: 7157
MARCA ESLINGA: JoSafe
REF ESLINGA: 209

		CRITERIOS	LUNES SI	LUNES NO	MARTES SI	MARTES NO	MIERCOLES SI	MIERCOLES NO	JUEVES SI	JUEVES NO	VIERNES SI	VIERNES NO	SABADO SI	SABADO NO	DOMINGO SI	DOMINGO NO
ARNES	CORREAS	¿Perforaciones o agujeros?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Correas Deshilachadas?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Correas Desgastadas?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Correas Sucias con sustancias químicas, aceite o concreto en exceso?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Correas con Quemaduras con alguna fuente de calor o sustancia?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
	COSTURAS	¿Costuras Completas?	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
		¿Costuras Reventadas?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Costuras Deshilachadas?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Costuras Tiene Remiendos?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
	PARTES METALICAS	¿Presentan corrosión ?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Presentan Deformación?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Presentan fisuras, golpes, hundimientos?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		Otros														
ESLINGA	CORREAS	¿Costuras sueltas ?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Quemaduras con alguna fuente de calor o sustancia?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Correas deshilachadas?		✓		✓										
		¿Presentan Deterioro, perforaciones, huecos o desgastes?		✓												
	MOSQUETONES	¿Presentan corrosión los ganchos de resorte?														
		¿Presentan desgaste excesivo?														
		¿Presentan Deformaciones?														
		¿Fisuras, golpes, hundimientos?														
		¿Ajuste y movimiento de los cierre de resortes o de seguridad?														
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL	CASCO	¿Presenta Perforaciones, hendiduras, escoriaciones de material?	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
		el casco es adecuado para la ejecución de la actividad	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
		¿Cuenta con barbuquejo?	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	GAFAS	¿Se encuentran rayados los lentes de las gafas?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿Presentan fisuras los lentes?	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
		las gafas son las adecuadas para su actividad	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	GUANTES	¿Cuenta con los guantes adecuados para la labor?	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
		¿Se encuentran en buen estado los guantes?	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	BOTAS	cuentan con botas de seguridad para la labor	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
		Estan rotas o descosidas las botas?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		las botas Cuenta con puntera de seguridad?	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	OTROS	la actividad requiere protectores auditivos para la labor que se va a realizar?		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
		¿La ropa es adecuada para el trabajo seguro en alturas?	✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Fecha proxima verificacion: DICIEMBRE 2025				
Fecha compra Equipos Alturas				

NOMBRE SUPERVISOR HSE	Federico Vasquez
FIRMA SUPERVISOR HSE	
NOMBRE TRABAJADOR (1)	
NOMBRE TRABAJADOR (2)	Edwin, Willy, Boys
NOMBRE TRABAJADOR (3)	

OBSERVACIONES

FECHA REVISION ANUAL DEL EQUIPO:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS	INSPECCIÓN PROTECCION CAIDAS	VERSION: 00 FECHA: 01/01/2013 CODIGO: F-O-031

OBRA Sena Comercial

AREA Y/O UBICACIÓN Parqueadero SEMANA DEL 4/11/2024 AL 10/11/24

ENCARGADO DE LA ACTIVIDAD Miguel Rendon / Diego Horosco

ESPECIFICACION DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR Pintura Fachada Exterior

ASPECTOS A INSPECCIONAR	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA
Se constatan las condiciones de salud con el trabajador para la realización de la tarea	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
ANCLAJES.																					
Es independiente		X	✓		X	✓			✓			✓			✓			✓			
Cumple resistencia por persona	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
LINEA DE VIDA																					
Cumple con el largo	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Están en buen estado.	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Estan protegidas de arista vivas.	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Esta sobre el punto de trabajo.	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Los puntos de ancle tienen la	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
El trabajo se supervisa	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Se verifica el equipo	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
El peso de la persona es el requerido	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
EQUIPO DE PROTECCION (ESLINGAS)																					
Eslinga EM Y			✓			✓			✓			✓			✓			✓			
Estado de la eslingas	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Eslinga de posicionamiento			✓			✓			✓			✓			✓			✓			
PROTECCION PERSONAL																					
Se revisó el equipo anti caidas antes de usarlo	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Los operarios tienen el equipo anti caidas	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
El área de trabajo está libre de residuos y señalizada	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
casco de seguridad	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
gafas , protector auditivos	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
botas de seguridad	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
uniforme adecuado a la actividad	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
NOMBRE DEL EJECUTOR DE LA ACTIVIDAD	Arley Rayes			Arley Rayes			Arley Rayes			Arley Rayes			Arley Rayes			Arley Rayes					
VALIDADO POR HSEQ																					

OBSERVACIONES

FIRMA DEL HSEQ.

Arley Rayes
FIRMA DEL TRABAJADOR

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
FECHA.	25-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Escala Seguro en alturas	OBJETIVOS- dar una respuesta adecuada y segura y oportuna a quien lo requiera	REPONSABLE: Federico Andres Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	6:45		6:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	7:40		5pm		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	Vacaciones				
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	Sena Industrial				
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45		5pm		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	6:55	patricia	5 Pm	patricia	
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	Sena	Industrial			
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	6:45		5 Pm		
9	JULIO PEREZ	73.121.191	AYUDANTE	6:50	julio	5:00	julio	
10								
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena C

Escaneado con CamScanner



INSTRUCTIVO DE RESCATE PARA TRABAJOS EN ALTURA









1. OBJETIVO

Establecer los procedimientos básicos de Rescate para las actividades de alto riesgo por trabajo en alturas, el cual será usado por el Rescatista o personal competente para rescate en caso de presentarse una emergencia.

Establecer los recursos necesarios para desarrollar el procedimiento de forma segura, en un tiempo adecuado y con optimización de los recursos disponibles para el trabajo y para el rescate en Alturas.

2. ALCANCE

Aplica a todo el personal vinculado y contratista que realiza labores de trabajo en alturas en la empresa QUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS que realiza actividades en alturas.

3. MARCO LEGAL Y NORMATIVIDAD

Documentos de Referencia:

- Resolución 0312 de 13 de febrero de 2019 por la cual se defienden los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (Trabajo, 2019)
- Resolución 4272 de 2021, la cual establece los requisitos mínimos de Seguridad para el desarrollo de Trabajo Seguro en alturas.

4. DEFINICIONES

Trabajo en Alturas: Es todo trabajo que se realiza a partir de 2.0 mts de altura sobre un nivel más bajo y en lugares donde no existen plataformas permanentes protegidas en todos sus lados con barandas y retenciones.

Plan de Rescate: Una estrategia o procedimiento, prevista de antemano, para recuperar de forma segura a una persona que ha caído de una superficie de trabajo elevada y se encuentre suspendido en un arnés de cuerpo completo, incluye el auto rescaté, rescate asistido o a través de métodos mecánicos.

Rescate: Los sistemas de rescate son utilizados para recuperar a la víctima. Los sistemas incluyen un arnés de cuerpo entero y algún tipo de subsistema conector tal como una línea de vida en “Y”, un sistema de elevación y descenso y otros elementos adicionales para el rescate en sí.

Auto rescaté: Un acto o instancia que un empleado realiza usando su equipo de protección contra caídas para rescatarse así mismo.

Anclaje: Punto seguro al que se puede conectar un equipo personal de protección contra caídas con resistencia

mínima de 5000 libras (2.272 Kg) por persona conectada.

Arnés: Sistema de correas cosidas y debidamente aseguradas, incluye elementos para conectar equipos y asegurarse a un punto de anclaje; su diseño permite distribuir en varias partes del cuerpo el impacto generado durante una caída.

Amortiguador de caída y/o absorbente de choque: Componente de un sistema de protección contra caídas, cuya función es disminuir las fuerzas de impacto en el cuerpo del trabajador o en los puntos de anclaje en el momento de una caída.

Ascendedores: Dispositivo anti caídas móvil que permite la subida y bajada con total seguridad de fachadas, techos, postes, torres, etc.

Bolsas Porta cuerdas: Bolsa en forma de mochila para guardar y transportar la cuerda de escalada, rescate o para labores en alturas.
Cuerda Dinámicas: Son cuerdas de poliamidas elásticas tipo kermantle en forma de trenzado o espiral que pueden absorber la energía que genera el impacto de una caída debido a su capacidad de estiramiento.

Cuerda Estática: Son cuerdas fabricadas con poliamidas tipo KERNMANTLE, EASY BEND, de 12 milímetros de diámetro con una longitud de tres veces la altura máxima de trabajo, poco elásticas, se emplean como líneas de trabajo y en operaciones de rescate.
Eslinga: Conector con una longitud máxima de 1,80 mts fabricado en materiales como cuerda, reata, cable de acero o cadena. Las eslingas cuentan con ganchos para facilitar su conexión al arnés y a los puntos de anclaje; algunas eslingas se les incorpora un absorbente de choque.

Líneas de vida verticales: Sistemas de cables de acero o cuerdas que debidamente ancladas en un punto superior a la zona de labor, protegen al trabajador en su desplazamiento vertical (ascenso/descenso).







Hueco: Espacio vacío o brecha con una profundidad mínima de 5 cms por debajo de la superficie en donde se camina y/o trabaja.

Mosquetón: Equipo metálico en forma de argolla que permite realizar conexiones directas del arnés a los puntos de anclaje. Otro uso es servir de conexión entre equipos de protección contra caídas o rescate a su punto de anclaje.

Poleas: Es el punto de apoyo de una cuerda que moviéndose se enrolla sobre ella sin dar una vuelta completa, actuando en uno de sus extremos la resistencia y en otro la potencia. Se utiliza como sistemas de ventaja mecánica con el armado de polipastos.

5. DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- Especificaciones del cliente
- Catálogos de fabricación
- Hoja de vida de los equipos

6. PERSONAL

•Rescatista
•Coordinador de Alturas

7. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

7.1 Equipos por cada Rescatista

- Líneas de Vida
- Arneses Cuerpo Completo
- Eslingas de Posicionamiento
- Eslingas de Protección Contra Caídas
- Eslingas con Absorbedor de Choque
- Eslingas en Y
- Anclajes Móviles Tie Off.







7.2. Equipos rescate

Rescates con polipastos

• 8 mosquetones en acero de cierre automático.
• 2 poleas dobles.
• 1 polea sencilla.
• 2 cuerdas de 13mm a 50 Estática.
• 2 conectores de anclaje
• 1 camilla.
• 4 Cintas tubulares
• Kit de primeros auxilios

8. RESPONSABLES Y RESPONSABILIDADES

8.1 Supervisor de HSE

Son las personas encargadas y responsables de la actualización y disfunción de seguridad que se enuncia en este instructivo, deben hacer, Inducción y capacitación periódica en Seguridad y Salud en el trabajo, autorizar el análisis de riesgos de la actividad y autorizar el permiso de trabajo, verificará cada uno de los requerimientos de seguridad y en caso de observar anomalías en el mismo suspenderá la labor hasta tanto implementen las medidas de seguridad pertinentes con el ejecutor de los trabajos, realizar las auditorias necesarias para asegurar su uso correcto, revisar el presente documento cada vez que se haga un cambio que la organización requiera.

8.2 Coordinador de Trabajo en Alturas: Trabajador designado por el empleador, denominado antiguamente persona competente en la normatividad anterior, capaz de identificar peligros en el sitio en donde se realiza trabajo en alturas, relacionados con el ambiente o condiciones de trabajo y que tiene su autorización para aplicar medidas correctivas inmediatas para controlar los riesgos asociados a dichos peligros. Debe tener certificación en la norma de competencia laboral vigente para trabajo seguro en alturas, capacitación en el nivel de coordinador de trabajo en alturas y experiencia certificada mínima de un año relacionada con trabajo en alturas. Los requisitos de certificación, capacitación y experiencia del coordinador de trabajo en alturas, serán exigidos a partir de los dos años siguientes a la expedición de la presente resolución, mientras que transcurre dicho tiempo deben contar como mínimo con el certificado de capacitación del nivel avanzado en trabajo en alturas o certificación de dicha competencia laboral. La designación del coordinador de trabajo en alturas no significa la creación de un nuevo cargo, ni aumento en la nómina de la empresa, esta función puede ser llevada a cabo por ejemplo por el coordinador o ejecutor del programa de salud ocupacional o cualquier otro trabajador designado por el empleador.

8.3 Rescatista
Es la persona encargada de realizar el rescate en caso de una emergencia

8.4 Trabajadores
Deben realizar la inducción correspondiente, conocer y haber entendido el trabajo que va realizar, saber los peligros a los que se va exponer y saber tomar las medidas de prevención, para que no ocurran accidentes.







9. PRECAUCIONES DE SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE

- Realizar el análisis de riesgos y aspectos de la actividad
- Realizar la inducción en seguridad, salud ocupacional y medio ambiente, explicando los riesgos e Impactos de la actividad y medidas de control para minimizar los mismos.
- Hacer la solicitud para el trámite de cada uno de los Permisos de Trabajo
- Hacer actualización periódica de la Evacuación Médica (Medevac).
- Realizar inspección preoperacionales y revisión de herramientas y equipos para verificar su estado.

- Hacer la inducción sobre los procedimientos que va a ejecutar el trabajador.
- Diligenciar y firmar debidamente el formato de condiciones del estado de salud de los trabajadores
- Afiliaciones a la Administradora de Riesgos Laborales y a las entidades promotoras de salud de los trabajadores (ARL - EPS).
- Exámenes médicos de Ingreso con aptitud para labores en alturas
- Disponer de los recursos humanos, técnicos y físicos para un desempeño seguro.
- Suministrar los elementos de Protección Personal a los trabajadores, cumpliendo con los parámetros y normas legales de calidad y seguridad
- Reportar los incidentes y accidentes de manera escrita o verbal inmediatamente ante las personas encargadas de la actividad (Ing. Residentes y/o inspectores de seguridad) para realizar las debidas investigaciones y toma de medidas de control, los cuales serán informados ante el cliente.

10. MEDIDAS DE CONTROL PARA TRABAJO EN ALTURAS.

Antes de realizar la actividad donde se desarrolla trabajo en altura debe tener en cuenta los siguientes pasos:

- Realice la planeación del trabajo correspondiente.
- Identifique los riesgos presentados en área, En esta actividad deben participar todas las partes: Ingeniero Residente, Supervisor de obra, Supervisor HSE y ejecutantes.
- Diligencie el Formato _____de Análisis Seguro del trabajo.
- Diligencie el Formato _____Permiso de trabajo
- Realice la inspección pre operacional del estado de los equipos dejando evidencia en los formatos_____, si encuentra algún desgaste o deterioro en estos, informe a su jefe inmediato para que este sea identificado como equipo en malas condiciones para ser desechado.

10.1 MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS.

- Una vez se termine el trabajo los equipos deben ser limpiados y guardados conforme a las especificaciones del fabricante. Deben ser guardados en lugares alejados de altas temperaturas, radiación solar directa, humedad, aceites y productos químicos que puedan alterar sus condiciones.
- Siempre deben ser colgados por el anillo de enganche de la parte de atrás, con el fin de que no se deformen.

11. TELÉFONOS DE EMERGENCIA

NOMBRE	CARGO	TELEFONO Y/O CELULAR
NORMA C. DIAZ SANCHEZ	COORDINADORA HSE	3152552801
NORMA C. DIAZ SANCHEZ	SUPERVISORA HSE	3152552801
GUSTAVO E. RODEIGUEZ	GERENTE GENERAL	3174292155
VICTOR A. BARRIOS	ESCATISTA	3115891602
CONTRA INCENDIOS		8671111 emergencias No.19
BOMBEROS		119-3123947794-8759697
ARL POSITIVA		018000511414
HOSPITAL UNIVERSITARIO		8715907







12. PLAN DE RESCATE

- Para las actividades donde se realicen trabajos en altura realizados por personal propio o contratistas se deberá contar con un Plan de Rescate Escrito, Practicado y Certificado que garantice una Respuesta organizada y segura, para acceder, estabilizar, descender y trasladar a un servicio médico apropiado, a un trabajador que haya sufrido una caída y esté suspendido de sus equipos personales de protección contra caídas, o haya sufrido una lesión o afección de salud en un sitio de alturas.
- Debe garantizar la disponibilidad de equipos certificados para realizar la operación de rescate en el sitio de trabajo y los trabajadores que desarrollan la labor deberán recibir entrenamiento especializado en técnicas de rescate y estabilización básica de pacientes poli traumatizados.
- Se dispondrán en el sitio de trabajo equipos para la atención de un paciente, que incluya como mínimo, botiquín con elementos para inmovilización, atención de heridas y hemorragias.

El Plan de Rescate deberá contener como mínimo las siguientes etapas:

- **Preparación:** Donde se tendrán en cuenta aspectos de capacitación y actualización del personal, su entrenamiento frecuente. La adquisición y mantenimiento de los equipos.

- **Activación y Movilización:** Como activar el Plan de Emergencia y cuál es la información que se debe recopilar en una emergencia, para compartir con organismos de Socorro.

- **Aproximación al área del Evento y Arribo a la Zona del Evento:** Cómo el organismo de socorro llegará al lugar del incidente. Cuanto tiempo demorará en llegar, el acceso al lugar es restringido, las condiciones del terreno son favorables, cuales otras entidades deben participar.

- **Aseguramiento de la Escena, Acceso al Paciente y Estabilización:** Que consideraciones se deben tener en cuenta para asegurar el área y controlar riesgos asociados al incidente. Que equipos son necesarios para rescatar al paciente. Cuál es el procedimiento para estabilizar el paciente en caso de ser requerido y cuál es el procedimiento para trasladarlo.

- **Control Final de la Escena, Recogida y Chequeo de Equipos:** Cual es el sistema para desmontar los equipos. Como los rescatistas van a evacuar. Cuál es el procedimiento de atención a seguir.

13. DESCRIPCIÓN GENERAL DE ACTIVIDADES.

- Antes de subir a la estructura, los trabajadores deben conocer los procedimientos de la actividad.

- Verificar que los permisos, certificados de apoyo y Análisis de Riesgos, estén debidamente diligenciados y aprobados.

- Instalar los implementos de rescate y kit de emergencia en el sitio antes de iniciar los trabajos. (Cuerdas, manilas, camillas con inmovilizador de cabeza, Botiquín para trauma, poleas dobles, anclajes portátiles a 2 argollas, mosquetones cierre automático, cuerda estática de 13mm a 50 metros, cuerda adicional de 11mm) y disponer de un coordinador de alturas que puede ser el coordinador de HSE de la empresa que cumpla las competencias para la revisión de los equipos, contar con personal entrenado para realizar el rescate o rescatistas.

- Comunicarse con el hospital y darles a conocer la actividad que se va a ejecutar, el tiempo predestinado de la ejecución, y así contar con la disponibilidad si se requiere del personal médico capacitado en caso de una posible emergencia, el tiempo de respuesta NO debe exceder los diez (10) minutos. del personal ante emergencias médicas para la atención rápida.

- Coordinar con el personal de la Operación de las actividades de Trabajos en Alturas a realizar con el fin de estar prestos a cualquier situación.

- El vigía o encargado de la supervisión, será el encargado de dar la alarma en caso de que se presente una emergencia. El testigo de lo sucedido informará inmediatamente en sitio al supervisor de obra y este a la vez informará al grupo de rescate, operaciones y Supervisor HSE.

- Mantener el área despejada de obstáculos tanto en las plataformas como a nivel del piso esto facilita la evacuación del personal y el ingreso de los rescatistas

- El líder de la evacuación es quien coordinara para que el personal evacue por las rutas asignadas hasta el sitio de encuentro según sea necesario.







- El Rescatista y Brigadista deberán tener claro los Procedimientos de Rescate en Alturas y saber los Primeros Auxilios para aplicarlos en caso de emergencia

- En caso de presentarse una persona accidentada el Rescatistas realizará la valoración primaria que comprende:

    - Revisión del estado de conciencia.
    - Verificar que el accidentado respire.
    - Si la persona se encuentre boca abajo colocarla boca arriba sosteniendo cuello y cabeza.
    - Abrir las vías respiratorias.
    - Volver a verificar la respiración.
    - Verifique el pulso durante el pulso durante 5 a 10 segundos.

- Revise si presenta sangrado.
- Si la persona tiene pulso y no tiene respiración brindarle respiración de salvamento.

- La valoración secundaria solo podrá ser realizada en caso de no encontrarse cerca el Rescatista para ello se deberá

- Verificar el estado de conciencia del trabajador.
- Realizar preguntas como: Nombre, como se siente, ubicación y lugar de tiempo, antecedentes de la lesión (partes).
  - Dolor, frio, náuseas, debilidad.
  - Controle los signos vitales del accidentado.
  - Controle la respiración contando las respiraciones por minuto.
  - Apariencia de la piel, dilatación de las pupilas.
  - Mantenga la victima inmóvil.
  - Verificar la existencia de fluidos o sangre en nariz, ojos y boca.
  - Deslice sus manos suavemente por los costados del cuello, palpando las clavículas, largo del pecho, abdomen, brazos, manos, piernas y pies.

- En caso que el trabajador quede suspendido, asegúrese de levantar al lesionado por medio del arnés de cuerpo entero, ubicándole una cuerda; tenga en cuenta que el periodo máximo de suspensión esta alrededor de los 10 minutos. Las personas encargadas de realizar la maniobra, coordinaran y solicitaran más apoyo si se hace necesario para su desplazamiento y control del accidentado.

- Proceda a bajarlo de manera segura y rápida teniendo en cuenta de protegerlo para que no vaya a ser golpeado contra las mismas estructuras. Cuando el accidentado se encuentre a nivel, hágale una valoración rápida, suministrando los primeros auxilios para estabilizarlo.







- Caso de que el trabajador haya tocado piso, mantener el
- área despejada esperar el Grupo Rescatista con el fin
- de evaluar posibles traumatismos y realizar la respectiva movilización del cuerpo.
- Caso de asfixia no olvide aflojar las prendas- abrir las vías respiratorias-aplicarle oxígeno. (Controle los signos vitales). En caso de paso respiratorio realizar reanimación cardiopulmonar RCP.
- Retirar al personal que se encuentre aglomerado junto al accidentado para que haya mejor ventilación.
- El traslado del lesionado se llevará en Ambulancia, esta llevará al lesionado a un punto debidamente establecido y/o cercano Hospital y dependiendo la gravedad se remitirá a otro centro de atención según el nivel requerido para el tratamiento del lesionado.
- Inspeccione el área y verifique que todo el personal haya evacuado.

- En el frente de trabajo se tendrá a disposición un Rescatista con entrenamiento en Trabajo en Alturas y Primeros Auxilios.
- Coordinación con personal de HSE, realizar la investigación de lo sucedido y la evaluación del rescate.

ELABORADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO POR
 Norma Constanza Díaz Sánchez CARGO: HSEQ	 Rolando Briñez CARGO. Director SST	 Gustavo E. Rodríguez CARGO: Gerente General
FECHA DE ELABORACION:13/08/2021 FECHA ACTUALIZACION: 7-11-2024	FECHA DE REVISION: 13/08/2021 FECHA ACTUALIZACION: 7-11-2024	FECHA DE APROBACION: 13/08/2021 FECHA ACTUALIZACION: 7-11-2024

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
FECHA.	25-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Escala Seguro en alturas	OBJETIVOS- dar una respuesta adecuada y segura y oportuna a quien lo requiera	REPONSABLE: Federico Andres Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	6:45		6:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	7:40		5pm		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	Vacaciones				
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	Sena Industrial				
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45		5pm		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	6:55	patricia	5 Pm	patricia	
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	Sena	Industrial			
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	6:45		5 Pm		
9	JULIO PEREZ	73.121.191	AYUDANTE	6:50	julio	5:00	julio	
10								
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena C

Escaneado con CamScanner

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de Revisión: 14/09/2018
Fecha de Actualización: 21/08/2017

POLYFLEX® 3075 BASE

I. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA

NOMBRE COMERCIAL: POLYFLEX® 3075 BASE
CLASE DE PRODUCTO: POLIURETANO
FAMILIA QUÍMICA: POLIURETANO POLIÉSTER

INFORMACIÓN DEL FABRICANTE/PROVEEDOR:
EL NERVION S.A DE C.V.
ALDAMA # 5, COL. LA ESCUELA,
TLALNEPANTLA, EDO. MÉXICO, 54090
MÉXICO
TELEFONO: +52(55) 2169-0470
TELEFAX: +52(55) 5398-4304

II. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

CLASIFICACIÓN DE PELIGO DEL PRODUCTO:

Clasificación SGA
Líquidos inflamables (Categoría 3), H226
Toxicidad aguda por ingestión (Categoría 5), H303
Irritación cutánea (Categoría 2), H315
Lesiones o irritación ocular graves (Categoría 2A), H319
Toxicidad especifica de órganos diana - exposición única (Categoría 3), H336

PICTOGRAMAS:



Palabra de Advertencia: ATENCIÓN

Indicaciones de Peligro:

H226 Líquidos y vapores inflamables.
H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H315 Provoca irritación cutánea
H319 Provoca irritación ocular grave.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de prudencia:

P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P240 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
P241 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/antideflagrante.
P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.
P260 No respirar los vapores.
P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Llevar guantes, gafas, máscara de protección.
P281 Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
P301 + P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.
P304 + P340 + P312 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
P331 NO provocar el vómito.
P332 + P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P362 Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, polvo químico seco o espuma resistente al alcohol para apagarlo.
P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

III. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

ITEM	COMPONENTES	NUMERO DE CAS	CONCENTRACIÓN [%]
01	RESINA DE POLIURETANO POLIESTER FLEXIBLE	NO DISPONIBLE	7.0-12.0
02	RESINA POLIOL TIPO POLIESTER	NO DISPONIBLE	7.0-12.0
03	MEZCLA DE GLICOÉTERES, CETONAS E HIDROCARBUROS	MEZCLA	34.0-40.0
04	SOLUCIÓN DE COPOLIMEROS BÁSICOS DE URETANO	NO DISPONIBLE	0.3-0.8
05	ADITIVO MODIFICADOR TIXOTROPICO	68953-58-2	0.5-1.0
06	DIÓXIDO DE SILICIO	112926-00-8	2.0-6.0
07	DIÓXIDO DE TITANIO	13463-67	18.0-24.0
08	TERPOLIMERO DE CLORURO DE VINILOACETATO DE VINILO	250486-48-0	2.0-5.0
09	4-METIL-2-PENTANONA	108-10-1	8.0-15.0

Revisión de Emergencia

Apariencia Física

Forma:	Liquida
Color:	Transparente y Pigmentado
Olor:	Característico
Solubilidad en agua:	Insoluble
pH:	N.D

IV. MEDIDA DE PRIMEROS AUXILIOS

DISPOSICIONES GENERALES
Consultar a un médico. Si se detiene la respiración o es dificultosa, dar respiración asistida.

Inhalación
Si hay inhalación de neblinas o aerosol, tome a la persona afectada y llévela a un lugar fresco. En caso de molestias persistentes, obtener atención médica inmediatamente. Si la respiración se detiene o es dificultosa proporcione respiración asistida, el oxígeno suplementario puede ser indicado. Llame a un médico inmediatamente.

Contacto con la Piel
Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y todo producto químico extraño, si es posible hacerlo sin demora. Lavar inmediatamente con abundante agua durante por lo menos 20 minutos.

Contacto con los Ojos
En caso de contacto, inmediatamente lavar los ojos con abundante agua por lo menos 15 minutos, o si es necesario con una solución de lavado ocular. En caso de presentar malestar persistente. Obtenga atención médica inmediatamente.

Ingestión
Peligro de aspiración. Si se ingiere, NO INDUCIR EL VÓMITO. En caso de que la persona vomite y esté acostada boca arriba, se deberá colocar en posición de recuperación, evitar la aspiración del vómito, gire la cabeza de la víctima a un lado.

V. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

PUNTO DE INFLAMACIÓN:	aprox. 170°C
LÍMITE INFERIOR DE EXPLOSIÓN:	No determinado
LÍMITE SUPERIOR DE EXPLOSIÓN:	No determinado
TEMPERATURA DE AUTOINGNICIÓN:	aprox. 450°C

MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADOS: Dióxido de carbono (CO_2), espuma, polvo extintor.

PELIGROS ESPECIALES QUE SURJAN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA: En caso de incendio puede formarse monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno y trazas ligerísimas

de cianuro de hidrógeno (ácido cianhídrico). En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

MEDIOS DE EXTINCIÓN QUE NO DEBEN SER UTILIZADOS POR RAZONES DE SEGURIDAD: Chorro de agua de gran volumen.

EQUIPO DE PROTECCIÓN ESPECIAL PARA LOS BOMBEROS: Como en cualquier incendio, usar aparatos de presión positiva y equipo de respiración (MSHA/NIOSH o equivalente) y equipo de protección completo.
PRODUCTOS PELIGROSOS PRODUCIDOS POR LA DESCOMPOSICIÓN: Puede generar Dióxido de carbono (CO2) y monóxido de carbono (CO).

VI. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL.

PRECAUCIONES PERSONALES: Utilizar ropa protectora adecuada, guantes y protección ojo/cara. Usar equipo autónomo de respiración y ropa de protección química. Apagar o eliminar todas las fuentes de ignición y detener el escape si es seguro hacerlo. Aumentar la ventilación. Evacuar al personal a zonas más seguras.

PRECAUCIONES RELATIVAS AL MEDIO AMBIENTE: Impedir nuevos escapes o derrames si se puede hacerse sin riesgos. La descarga en el ambiente debe ser evitada.

PASOS A SEGUIR EN CASO DE DERRAME: Ventilar el área, remover o retirar las fuentes posibles de chispas o flamas y remover el material con una substancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinamiento de ácidos, aglutinamiento universal) y desecharlo en el lugar adecuado.

VII. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

MANEJO

Procedimiento general para el manejo

Consejos para una manipulación segura: Evitar el contacto con la piel y los ojos. Usar monos, guantes profesionales y gafas de seguridad. Utilizar en zonas designadas con ventilación por aspiración local, lejos de chispas, llamas y otras fuentes de ignición. Usar contenedores aprobados para el almacenamiento de líquidos inflamables en el área de trabajo. Evitar que se liberen vapores y vahos en el aire de la zona de trabajo. Mantener los contenedores perfectamente cerrados. Tomar medidas de precaución para evitar descargas estáticas. No vaciar en alcantarillas. Asegurarse de que se mantiene un nivel elevado de higiene personal cando se utiliza este producto, es decir, lavar siempre las manos de comer, beber, fumar o cuando se usen los baños.

ALMACENAMIENTO

Requisitos para las áreas de almacenaje y contenedores.
Mantenga los recipientes bien cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

Vida:
12 meses @ 25°C después de la fecha de fabricación.

Información Adicional
Mantener herméticamente sellados en su embalaje original, no lo almacene en contenedores de metal reactivo.

VIII. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas de Ingeniería
Proporcionar una buena ventilación, si los vapores / aerosol se forman. Proporcionar ventilación natural o a prueba de explosiones adecuada para asegurar que las concentraciones se mantienen por debajo de los límites de exposición.

Equipo de protección personal

Medidas generales de protección: Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Medidas de Higiene: No fumar, comer o tomar mientras se usa este producto. Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo por turnos o usar el baño.

Protección respiratoria: Usar el respirador apropiado cuando la ventilación sea inadecuada.
En caso de formación de vapores/aerosoles: Equipo de protección respiratoria, cartuchos para gases orgánicos y vapores.

Protección para las manos: Usar guantes químicamente resistentes a este material. Ejemplos de materiales de barrera preferidos para guantes incluyen: Polietileno. Alcohol Etil Vinílico laminado (EVAL) Alcohol polivinílico ("PVA") Vitón. Ejemplos de materiales barrera aceptables para guantes son Caucho de butilo Neopreno. Caucho natural ("latex") Cloruro de Polivinilo (¨PVC¨ ó vinilo) Caucho de nitrilo/butadieno (¨nitrilo¨ o ¨NBR¨)

Protección para los ojos: Gafas protectoras resistentes deben ser usadas.

Ropa protectora: Ropa ligera de protección es necesaria.

POLYFLEX® 3075 BASE



IX. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Forma: Líquida
Color: Transparente y Pigmentado
Olor: Característico
Solubilidad en agua: Insoluble
pH: No determinado
Temperatura de fusión: No determinado
Temperatura de ebullición: No determinado
Presión de Vapor: No determinado
Punto de inflamación: No determinado
Densidad: 0.900-1.210 g/cm^3 @ 25°C
Viscosidad: 30-60 Seg @ 25°C

X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Descomposición térmica: No determinado.

Reacciones peligrosas: Ninguna reacción peligrosa conocida si se maneja y almacena el material adecuadamente.

Polimerización peligrosa: No.

Estabilidad: Este producto es estable bajo condiciones normales de Almacenaje y manipulación.

Productos peligrosos de la Descomposición *(POR FUEGO, QUEMADURAS O SOLDADURAS)*: Durante un incendio, el humo puede contener el material original junto a productos de la combustión de composición variada que pueden ser tóxicos y/o irritantes. Los productos de la combustión pueden incluir, pero no exclusivamente: óxidos de nitrógeno (NOx), humos denso negro, monóxido de carbono. dióxido de carbono (CO2), otros compuestos no determinados.

Materiales a evitar: Evite el contacto con: agentes oxidantes, agentes reductores y peróxidos.

Condiciones a evitar: Calor, flama abierta, arco eléctrico y chispas.
Reacciones peligrosas: No se conocen polimerizaciones peligrosas.

XI. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Oral DL50
DL50 Oral - rata – 2,737 mg/kg

Inhalación CL50
CL50 Inhalación - rata - 4 h - 32,000 mg/m3
CL50 Inhalación - Mamífero - 38,000 mg/m3

Cutáneo DL50
DL50 Cutáneo - conejo - > 6,480 mg/kg

Otra información sobre toxicidad aguda
sin datos disponibles

CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTANEAS: Piel- conejo- No irrita la piel.

LESIONES O IRRITACIÓN OCULAR GRAVES: Ojo – conejo – Irrita la piel.

SENSIBILIZACIÓN: Sin datos disponibles.

CARCINOGENICIDAD: IARC: No se identifica ningún componente de este producto presente en niveles superiores o iguales a 0.1% como probable, posible o carcinógeno humano confirmado por IARC.
ACGIH: No se identifica ningún componente de este producto, presente en niveles superiores o iguales a 0.1% como carcinógeno o potencial carcinógeno por ACGIH.
NTP: Ningún componente de este producto presente a niveles mayores o iguales al 0.1% se identifica como conocido o anticipado carcinógeno por NTP.
OSHA: Ningún componente de este producto presente a niveles mayores o iguales al 0.1% se identifica como carcinógeno o potencial carcinógeno por OSHA.

TOXICIDAD REPRODUCTIVA: Sin datos disponibles.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única (SGA)
Sin datos disponibles.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas (SGA)
Sin datos disponibles.

Peligro de aspiración
Sin datos disponibles

Información Adicional
RTECS: sin datos disponibles

XII. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

La información ecotoxicológica aparece en esta sección cuando tales datos están disponibles.

Toxicidad

Toxicidad para los peces
Mortalidad NOEC - Cyprinodon variegatus - 400 mg/l - 96 h
CL50 - Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda) - 3,130 - 3,320 mg/l - 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos
CE50 - Daphnia magna (Pulga de mar grande) - > 520 mg/l - 48 h
CE50 - Daphnia magna (Pulga de mar grande) - > 7,060 mg/l - 24 h

Persistencia y degradabilidad
Sin datos disponibles

Potencial bioacumulativo
Bioacumulación: Sin datos disponibles.

Movilidad en el suelo
Sin datos disponibles.

Valoración PBT y MPMB
La valoración de PBT/MPMB no están disponibles ya que la evaluación de la seguridad química no es necesaria/no se ha realizado.

Otros efectos adversos
No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.

XIII. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

La disposición se hará de acuerdo con las leyes de control ambiental federal, estatal y local existentes. La incineración es el método preferido.

Disposición de productos y requisitos para su disposición: De acuerdo con las normas locales, se llevará a la planta de incineración de residuos especiales.

Recipientes contaminados: Los recipientes vacíos tienen residuos de producto; observe todas las precauciones para el producto. No

caliente o corte recipientes vacíos con soldadura eléctrica o de gas porque se forman vapores y gases altamente tóxicos. Si los envases vacíos contaminados son reciclados o eliminados, el receptor debe estar informado sobre los posibles peligros.

NO CALIENTE O CORTE LOS CONTENEDORES VACÍOS CON SOLDADURA ELÉCTRICA O ANTORCHA DE GAS.

XIV. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT (TRANSPORTE TERRESTRE)

Nombre propio del transporte:	POLYFLEX® 3075 BASE
Clase:	3
Número UN/No. ID:	1263
Grupo de embalaje:	III
Etiqueta de Riesgo:	3

IATA/ICAO (TRANSPORTE AEREO)

Nombre propio del transporte:	POLYFLEX® 3075 BASE
Clase:	3
Número UN/No. ID:	1263
Grupo de embalaje:	III
Etiqueta de Riesgo:	3

IMDG/IMO (TRANSPORTE MARÍTIMO)

Nombre propio del transporte:	POLYFLEX® 3075 BASE
Clase:	3
Número UN/No. ID:	1263
Grupo de embalaje:	III
Etiqueta de Riesgo:	3

XV. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y etiquetado de Productos Químicos, sexta edición revisada, 2015 (SGA 2015).

- Norma Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas en los centros de trabajo.

- Norma Oficial Mexicana NOM-002-SCT/2011, Listado de las substancias y materiales peligrosos más usualmente transportados.

POLYFLEX® 3075 BASE

XVI. OTRA INFORMACIÓN

HMIS RATINGS

Clasificación NFPA 704M

SALUD:	2
FLAMABILIDAD:	3
REACTIVIDAD:	0
OTRAS:	G

0 = Insignificante
1 = Leve
2 = Moderado
3 = Alto
4 = Extremo

NFPA RATING

Clasificación HMIS

SALUD:	2
FLAMABILIDAD:	3
RIESGO FISICO:	0

0 = Insignificante
1 = Leve
2 = Moderado
3 = Alto
4 = Extremo
* = Peligro crónico para la Salud.

ESTA INFORMACIÓN Y TODO CONSEJO TÉCNICO ADICIONAL ESTÁ BASADO EN EL CONOCIMIENTO Y EXPERIENCIA ACTUAL DEL NERVION S.A DE C.V. SE CREE QUE ESTA INFORMACIÓN ES EXACTA A LA FECHA DE SU PUBLICACIÓN SEGÚN EL MEJOR CONOCIMIENTO DEL NERVION S.A DE C.V. LA INFORMACIÓN SE CONSIDERA CORRECTA, PERO NO ES EXHAUSTIVA Y SE UTILIZARÁ ÚNICAMENTE COMO ORIENTACIÓN, LA CUAL ESTÁ BASADA EN EL CONOCIMIENTO ACTUAL DE LA SUSTANCIA QUÍMICA O MEZCLA Y ES APLICABLE A LAS PRECAUCIONES DE SEGURIDAD APROPIADAS PARA EL PRODUCTO Y NO PARA SER CONSIDERADO COMO UNA GARANTÍA O ESPECIFICACIÓN DE CALIDAD. LA INFORMACIÓN SE REFIERE AL MATERIAL EN ESPECÍFICO DESIGNADO Y NO SERÁ VÁLIDA PARA DICHO MATERIAL USADO EN COMBINACIÓN CON OTROS MATERIALES O DE ALGÚN PROCESO A MENOS QUE VENGA ESPECIFICADO EN ESTA INFORMACIÓN. ES RESPONSABILIDAD Y OBLIGACIÓN DEL CLIENTE EL INSPECCIONAR Y PROBAR CUIDADOSAMENTE CUALQUIER PRODUCTO QUE RECIBA. SIN EMBARGO, EL NERVION S.A DE C.V NO ASUME RESPONSABILIDAD LEGAL ALGUNA POR EL USO O LA CONFIANZA EN LA INFORMACIÓN DE ESTA HDS.

<FIN DE LA HDS>

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1 – IDENTIFICACIÓN DEL MATERIAL Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto: INFRA 11®
Diámetro del producto: 3.2 mm (1/8 in)
Clasificación: AWS A5.1/A5.1M:2012 E-6011

Uso recomendado y restricciones de uso:
Uso recomendado: Soldadura por proceso SMAW (Soldadura por arco metálico).
Restricciones de uso: No conocidas. Leer esta HDS antes de su uso.

Información del fabricante:
Electrodos Infra, S.A. de C.V.
Carr. Tlalnepantla-Cuautitlán No. 9756, Col. Barrio La Concepción
Tultitlán, Edo. de México C.P. 54900 Tel. (55) 5870 15 00 Lada 01 800 97627 27
www.electrodosinfra.com.mx

SECCIÓN 2 – IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Para usuarios de consumibles de soldadura y productos relacionados, en cumplimiento de lo señalado por OSHA (Occupational Safety & Health Administration), The Hazard Communication Standard (HCS) 29 CFR 1910.1200 Rev. 2012

Clasificación de Peligro:

No clasificado como peligroso de acuerdo a los criterios de clasificación aceptables de peligros del SGA (Sistema Global Armonizado).

Otros peligros (que no dan lugar a la clasificación SGA):

Una descarga eléctrica puede provocar la muerte. Evite soldar en ubicaciones húmedas o con ropa mojada.
Los rayos del arco eléctrico pueden causar lesiones irreversibles en ojos y quemar la piel. Las chispas de soldadura pueden inflamar combustibles y materiales inflamables. La sobreexposición a humos y gases de soldadura puede ser peligrosa.
Lea y entienda las instrucciones del fabricante, la Hoja de Datos de Seguridad y la información de prevención en el empaque del producto. Consulte la Sección 8 de esta HDS.

Sustancias que se forman bajo condiciones de uso: El humo de soldadura generado a partir de este producto, puede contener los siguientes constituyentes y/ú óxidos metálicos complejos, así como partículas sólidas u otros constituyentes de consumibles, metales comunes o recubrimientos de metales comunes que no se indiquen a continuación:

IDENTIDAD QUÍMICA	CAS No.
Dióxido de Nitrógeno	10102-44-0
Dióxido de Carbono	124-38-9
Monóxido de Carbono	630-08-0
Ozono	10028-15-6
Manganeso	7439-96-5

SECCIÓN 3 – COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

El Número CAS mostrado es representativo del ingrediente listado.
El término “Peligrosos” en “Materiales Peligrosos” debe interpretarse como un término definido y requerido en el “Hazards Communication Standard” y no necesariamente implica la existencia de algún peligro.

COMPONENTES	CAS No.	% en Peso
Hierro**	7439-89-6	> 50
Celulosa	65996-61-4	30 - 40
Dióxido de Titanio	13463-67-7	10 - 15
Manganeso (como Mn)***	7439-96-5	1 - 4
Silicato de Potasio	1312-76-1	2 - 4
Silicato de Sodio	1344-09-8	1 - 2

** Metal. No clasificable como carcinogénico por ACGIH.

*** El valor es para humos de manganeso. El valor máximo actual es 5 miligramos por metro cúbico. Los valores propuestos por OSHA en 1989 fueron 1.0 miligramos por metro cúbico TWA y 3.0 miligramos por metro cúbico STEL (Short Term Exposure Limit)

El producto puede contener componentes adicionales o puede formar compuestos adicionales bajo la condición de uso. Consultar secciones 2 y 8 para mayor información.

SECCIÓN 4 – PRIMEROS AUXILIOS

Lesiones físicas: En caso de tensión o dolor muscular, evitar movimientos y solicitar apoyo médico. Si alguna persona tiene contacto con elementos derivados del proceso de soldadura, y si está capacitado para aplicar primeros auxilios, proceder, según el caso.

Daño en ojos: En caso de producirse quemadura ocular por rayos UV o IR, mojar el ojo con agua esterilizada, cubrir con vendas húmedas, solicite inmediatamente atención médica.

Quemadura: Para efectos de quemaduras, sumerja el área afectada en agua fría hasta que cese la sensación de ardor, solicite inmediatamente atención médica.

Inhalación de gases: Si respira con dificultad suministre aire fresco; traslade a un Centro Asistencial de Salud.

Choque eléctrico: Si es necesario, dar respiración artificial y buscar atención médica inmediatamente.

Ingestión: La ingestión es considerada improbable debido a la forma del producto. Sin embargo, si es tragado no induzca el vómito. Solicite atención médica.

Síntomas y efectos más importantes

Efectos de la sobreexposición:
La soldadura con arco podrá crear para el soldador uno o varios de los siguientes riesgos de la salud:

Los humos y gases pueden ser peligrosos. La vía común para su penetración al cuerpo es por inhalación. Otras rutas posibles son el contacto por la piel y la ingestión.

Efectos a corto plazo – La sobreexposición a humos de soldadura puede causar malestares como mareo, náusea, resequedad o irritación de ojos, nariz o garganta. Puede agravar problemas respiratorios ya existentes como asma o enfisema.

Efectos a largo plazo – La sobreexposición a humos de soldadura puede generar fibrosis o inflamación de pulmones por depósitos de hierro y puede afectar la función pulmonar. La sobreexposición al Manganeso puede afectar el sistema nervioso central, resultando en deficiencias para el habla y movilidad. Se han tenido reportes de bronquitis y algunas fibrosis pulmonares.

SECCIÓN 5 – MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Riesgos de explosión e incendios: La soldadura no es catalogada como material combustible. La operación de soldadura se debe realizar en ausencia de materiales inflamables, solventes, vapores, y en contenedores que hayan contenido sustancias inflamables (estanques, cisternas, tubos u otros), a menos que estos hayan sido revisados y su seguridad este certificada.

Medios de extinción apropiados: De fábrica, el producto no es combustible. En caso de incendio en el entorno, usar los medios apropiados dependiendo del tipo de incendio. Instrucciones para apagar incendios: No rociar directamente el centro del fuego. Aislar el área de peligro, utilice equipo de protección personal y respirador autónomo cuando sea necesario. Alejar a las personas que no participan de la emergencia.

Medios de extinción no apropiados: Ningunos conocidos / Ninguna conocida.

Equipos de protección personal para el combate del fuego: Usar ropa protectora adecuada y equipo de protección respiratoria para evitar la inhalación de humos o vapores.

Peligros específicos derivados de la sustancia química: El Arco de soldadura y las chispas pueden encender los materiales combustibles e inflamables.

SECCIÓN 6 – MEDIDAS A TOMARSE EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Los alambres y varillas pueden caerse, en tal caso, si se dañan y su utilización para soldadura se ve afectada, recoger y almacenar tomando precauciones en los movimientos realizados.
Disponer de los residuos de acuerdo a las prácticas recomendadas para el producto, según su procedimiento para manejo de residuo peligroso.

SECCIÓN 7 – MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura:
Proporcione un escape de ventilación adecuado en los lugares donde se almacene el producto.
Lea y entienda las instrucciones del fabricante y etiqueta de precauciones del producto. Consulte la Normativa Oficial Mexicana NOM-STPS-027-2008 “Actividades de Soldadura y Corte – Condiciones de Seguridad e Higiene”, así como la Normativa Z49.1 “Seguridad en Procesos de Soldadura, Corte y Aleaciones” publicada por AWS.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:
Guárdese en el recipiente original bien cerrado en lugar seco.
Consérvese alejado de materiales incompatibles. Almacenar conforme a las normativas locales/regionales/nacionales.

SECCIÓN 8 – CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

¡La operación de soldadura solo debe ser realizada por una persona calificada y debidamente certificada para ello!

¡Antes de cualquier operación de soldadura analice los riesgos del trabajo y verifique que las medidas de control son las suficientes!

Controles técnicos apropiados:
Ventilación: use suficiente ventilación con un escape local para mantener los humos y gases alejados de la zona de respiración del trabajador y del área general. Adiestre al soldador para que mantenga la cabeza alejada de los humos. **Procure que la exposición sea tan baja como sea posible.**

A continuación se muestran los Valores Límites de Exposición, Promedio Ponderado en el Tiempo (PPT) y de Corto Tiempo o Pico (CTP), de acuerdo a la NOM-010-STPS-2014 “Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral – Reconocimiento, evaluación y control.”

Identidad Química	Tipo	Valores Límite de Exposición
Dióxido de Carbono	PPT	5,000 ppm
	CTP	30,000 ppm
Monóxido de Carbono	PPT	25 ppm
Dióxido de Nitrógeno	PPT	0.2 ppm
Ozono	CTP	0.1 ppm
Manganeso – como Mn	PPT	0.2 mg/m^3
Dióxido de Titanio - como Ti	PPT	20 mg/m^3

Medidas de protección individual:

Protección respiratoria: Use mascarillas o respiradores, especialmente cuando se aplique soldadura en espacios confinados, o en el área de trabajo en general cuando la producción de humos y gases en el área no mantiene la exposición por debajo de los límites de exposición aplicables.

Protección a los ojos: Use careta adecuada o protector facial con lentes de filtro sombra 12 o mayor. Proteja a otros usando protectores y gafas contra destellos.

Protección al cuerpo: Para proteger todo el cuerpo por radiación de arco, salpiques y choques eléctricos use protección en manos, cabeza y ropa adecuada. Esto incluye como mínimo el uso de guantes, careta y puede incluir protectores de brazos, delantales, gorras, así como protectores de hombros. Entrene al soldador a no permitir que partes eléctricas vivas tengan contacto con la piel, o ropa y guantes si éstos están húmedos.

Medidas de higiene: Prohibido comer, beber y fumar durante la utilización del producto. Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.

Determine la composición y cantidad de humos y gases a las que los trabajadores están expuestos tomando una muestra de aire de la parte interior del casco de un soldador, si está usando, o en la zona de respiración del trabajador. Mejore a ventilación si la exposición no está por debajo de los límites.

SECCIÓN 9 – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Los electrodos revestidos se comercializan como no reactivos, no inflamables, no explosivos y esencialmente no riesgosos hasta que se aplican en soldadura.

Información de los electrodos revestidos:

Estado físico:	Sólido
Forma:	Alambre metálico recubierto con fundente
Color:	No es aplicable
Olor:	Inodoro

Características de los electrodos revestidos:

pH:	No hay información disponible
Temperatura de ebullición:	No hay información disponible
Temperatura de descomposición:	No hay información disponible
Punto de inflamación:	No hay información disponible
Temperatura de auto ignición:	No hay información disponible
Límites de Inflamabilidad:	No hay información disponible
Presión de vapor:	No es aplicable

Densidad de vapor:	No es aplicable
Densidad relativa:	No hay información disponible
Inflamabilidad (sólido, gas):	No hay información disponible
Límite Superior de Inflamabilidad (LSI) (%):	No hay información disponible
Límite Inferior de Inflamabilidad (LII) (%):	No hay información disponible
Límite superior de explosividad (%):	No hay información disponible
Límite inferior de explosividad (%):	No hay información disponible
Temperatura de descomposición:	No hay información disponible
Viscosidad:	No es aplicable
Solubilidad:	Insoluble
Punto de fusión:	1500 ºC aproximadamente
Punto de ignición:	No inflamable, no existe riesgo de fuego o explosión

SECCIÓN 10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Los electrodo revestidos son sólidos y no volátiles en el momento de envasado. Este producto es sólo para usarse de conformidad con los parámetros de soldadura para los que fue diseñado.

Cuando este producto se usa para soldar, se generan gases y humos peligrosos.
Otra variable importante de la cantidad de humo y gases a la que el personal se verá expuesto incluye: el revestimiento o capa del metal base (que puede ser pintura, recubrimiento o galvanizado), el número de soldadores y el volumen o concentración de trabajadores en el área, la calidad y cantidad de la ventilación, la posición de la cabeza del soldador con respecto a la columna de humos, la presencia de contaminantes en la atmósfera circundante como hidrocarburos clorados en forma de vapores producto de actividades de desengrasado en el área.
La cantidad de humo varía con los parámetros de soldadura.

Estabilidad: Este producto es estable en condiciones normales.

Reactividad: El contacto con ácidos o bases fuertes puede causar generación de gas.

Temperatura de descomposición: @ 1500 ºC (Descomposición de productos peligrosos, tales como humos y gases de óxidos metálicos son producidos durante la soldadura).

SECCIÓN 11 – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

La inhalación de humos y gases de soldadura pueden potencialmente producir varios efectos diferentes a la salud, causados por partículas que contienen metal y gases producidos durante el proceso de soldadura, los cuales están presentes en el “humo”. La naturaleza exacta de cualquier efecto probable a la salud, depende de los materiales consumibles, del material que es soldado, proceso de soldadura, de la cantidad y composición del humo, del uso de ventilación adecuada, respiradores, o equipo de respiración.

La inhalación de los humos/gases producidos durante la soldadura puede provocar irritación de garganta, nariz y ojos. La clasificación de los efectos a la salud incluye síntomas respiratorios, tales como asma, deterioro en las funciones respiratorias y pulmonares, bronquitis crónica, fiebre de los humos metálicos, neumoconiosis, posible enfisema y edema pulmonar agudo.

Otro potencial efecto a la salud debido a los niveles de exposición elevados, sin la protección adecuada, incluye posibles efectos en el sistema nervioso central y cáncer pulmonar, enfermedad a los huesos, efectos a la piel y fertilidad. Estos efectos en la salud son potencialmente probables, y se relacionan con la composición del humo, y esto necesita ser consultado con los datos específicos de la toxicidad para valorar el riesgo en la salud al usar cualquier proceso particular de soldadura.

A continuación se detallan los efectos específicos más relevantes de los componentes del humo gaseoso y particulado, que se producen bajo una exposición no controlada cuando se suelda con estos alambres y varillas.

EFECTOS DE SOBRE EXPOSICIÓN A CORTO PLAZO (AGUDA):

Humos de soldadura: Pueden producir molestias como mareos, náusea o resequedad o irritación de nariz, garganta u ojos.

Hierro, óxido de hierro: No se conoce ninguno. Trate como polvo o humo molesto.

Manganeso: Fiebre de humos metálicos caracterizada por escalofríos, fiebre, estómago descompuesto, vómitos, irritación de la garganta y dolor corporal. En general la recuperación completa ocurre en un plazo de 48 horas a partir de la sobre exposición.

EFECTOS DE SOBRE EXPOSICIÓN A LARGO PLAZO (CRÓNICA):

Humos de soldadura: Los niveles excesivos pueden causar asma bronquial, fibrosis pulmonar, neumoconiosis o "siderosis".

Humos de hierro y óxido de hierro: Pueden causar siderosis (depósitos de hierro en los pulmones) que algunos investigadores consideran que pueden afectar la función pulmonar. Los pulmones se limpian con el tiempo cuando cesa la exposición al hierro y sus compuestos. El hierro y la magnetita (Fe3O4) no se consideran materiales fibrogénicos.

Manganeso: La sobre exposición a largo plazo a los compuestos de manganeso puede afectar el sistema nervioso central. Los síntomas pueden ser similares a los de la enfermedad de Parkinson y pueden incluir lentitud, cambios en la letra, afectación en el paso, espasmos y calambres musculares y con menos frecuencia, temblor y cambios en la conducta. Los empleados que están sobre expuestos a compuestos de manganeso deberán consultar a un médico para que practique una detección temprana de problemas neurológicos. La sobre exposición al manganeso y compuestos de manganeso por encima de los límites de exposición seguros puede causar un daño irreversible al sistema nervioso central, incluyendo el cerebro; los síntomas de ese daño pueden ser habla arrastrada, letargo, temblores, debilidad muscular, alteraciones sicológicas y paso espástico.

AFECCIONES AGRAVADAS POR LA EXPOSICIÓN:

Las personas con función pulmonar afectada pre existente (afecciones similares al asma). Las personas con un marcapasos no deberán ubicarse cerca de operaciones de soldadura y corte sin antes de consultar con su médico y obtener información del fabricante del dispositivo.

SECCIÓN 12 – INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Los procesos de soldadura pueden liberar humos directamente al medio ambiente. El alambre para soldadura se puede degradar si se deja a la intemperie y sin proteger. Los residuos de los consumibles para soldadura se podrían degradar y acumular en la tierra y las aguas freáticas. Los humos de soldadura de los alambres y varillas, incluidos en esta hoja de datos, pueden producir gas de dióxido de carbono, el cual es peligroso a la capa de ozono.

SECCIÓN 13 – INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE PRODUCTOS

Información general:
La generación de residuos debe evitarse o minimizarse siempre que sea posible. Cuando sea posible, reciclar de una manera ambientalmente aceptable, de manera compatible con reguladores. Disponer de productos no reciclables de acuerdo con las normas federales, estatales, provinciales y locales.

Instrucciones para su eliminación:
Lávese antes de su eliminación. Elimínese en instalaciones controladas.

SECCIÓN 14 – INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Ningún requerimiento especial es necesario en el transporte de este producto.

SECCIÓN 15 – INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Referencias relevantes de documentos de regulación, notas de asesoramiento, normas y especificaciones en seguridad y salud en soldadura.

Normas Mexicanas:

- NOM 027-STPS-2008: Actividades de soldadura y corte – Condiciones de seguridad e higiene.
- NMX-R-019-SCFI-2011: Sistema armonizado de clasificación de peligros de los productos químicos.

Normas Internacionales:

- ANSI Z49.1: Safety in welding, cutting and allied process.
- ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
- NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health

SECCIÓN 16 – OTRA INFORMACIÓN

El cliente deberá proporcionar esta Hoja de Datos de Seguridad a cualquier persona implicada en el uso de los materiales y fomentar la distribución de esta.

Se solicita a los usuarios de este producto leer esta Hoja de Datos de Seguridad de los materiales cuidadosamente antes de su uso. La información contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad de los materiales se refiere únicamente a los materiales específicos denominados y no se relaciona con ningún otro producto usado conjuntamente con cualquier otro material o en cualquier otro proceso.

La información se da de buena fe y está basada en la última información disponible, los mejores conocimientos y opiniones exactas y confiables al momento de su preparación. Sin embargo, no representa, ni garantiza por completo la información en cuanto a su exactitud y confiabilidad, y no asume ninguna responsabilidad incurrida en el uso de esta información. Electrodos Infra, S.A. de C.V. no asume ninguna responsabilidad y niega cualquier responsabilidad incurrida con el uso de esta información.

El producto es proporcionado bajo la condición que el usuario acepta la responsabilidad sobre su uso y es para satisfacer su necesidad, como también que la información proporcionada es adecuada y completa para su uso particular.

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Topex Mortero Cementicio Impermeable

Mortero cementicio semiflexible con base en resinas acrílicas para la impermeabilización y protección del concreto.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Mortero semiflexible pre-dosificado de 2 componentes, listo para usar, elaborado con base en cemento, arenas de granulometría seleccionada, fibras y polímeros modificados, para revestimientos impermeables con excelente adherencia.

USOS

- Como revestimiento impermeable en edificaciones y obras civiles, especialmente de tipo hidráulico, ya sea concreto, mortero o albañilería.
- Como impermeabilizante superficial en túneles, canales, albercas, cisternas, depósitos de agua potable, fachadas, balcones y terrazas.
- Para impermeabilizar cimientos y sótanos.
- Para tanques de agua potable.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Excelente adherencia, impermeable bajo alta presión de agua ya sea directa (tanques de agua) e indirecta (subterráneos). 2 mm de producto equivalen a 20 mm de mortero convencional.
- Pre-dosificado de fácil mezclado, aplicación y rápido curado (con características y propiedades uniformes).
- Reforzado con fibras para reducir la formación de fisuras.
- No crea barrera de vapor.
- Para contacto con agua potable, no ataca el acero de refuerzo ni elementos metálicos.
- Se puede aplicar en espesores de 1 a 3 mm por capa.
- Se aplica tanto en elementos interiores como a la intemperie.
- Es semiflexible.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	16.3 kg unidad, componente A=3.26 kg; B= 13.04 kg. Kit con cubeta incluida o sin cubeta. Pallet: 18 cubetas
Apariencia / Color	Parte A: Liquido Blanco Parte B: Polvo Blanco o Gris Parte A+B mezcla: cemento Blanco o Gris
Conservación	Seis (6) meses en su empaque original, en lugar fresco y bajo techo.
Condiciones de Almacenamiento	Si se almacena correctamente en su empaque original sin abrir, sellado y en buen estado en un lugar fresco y seco a temperaturas entre +5°c y + 30°c. Proteja de los rayos directos del sol. Todas las cubetas de tienen impresa la fecha de caducidad o bien en cada saco y recipiente de componente A y B cuando no se empaca en cubeta

Densidad	Parte A:	1,18 kg/l
	Parte B:	1,71 kg/l
	Parte A + B (Mezcla):	2,0 kg/l

INFORMACION TECNICA

Tensile Adhesion Strength	~ 1.0 N/mm²	EN 1542
Permeabilidad al Vapor de Agua	Clase I (permeable)	(**EN ISO 7783**)

INFORMACION DE APLICACIÓN

Proprción de la Mezcla

Componentes A: B = 1 :4

Consumo

Sistema Impermeable	Producto	Consumo
Capa a 1 mm	**Topex Mortero Cementicio Impermeable**	~ 2,0 kg/m²
Capa a 2 mm	**Topex Mortero Cementicio Impermeable**	~ 4,0 kg/m²
Capa a 3 mm	**Topex Mortero Cementicio Impermeable**	~ 6,0 kg/m²

Espesor de Capa

Espesor de la capa:	~ 0,75 mm min. 1,0 mm max.
Espesor mínimo recomendado:	~ 2 mm en dos capas

Temperatura del Soporte

+ 5 °C min. / + 30 °C max.

Final Set Time

2 días

Tiempo de Espera / Repintabilidad

Temperatura	Tiempo de espera
+ 10 °C	~ 12 horas
+ 20 °C	~ 6 horas
+ 30 °C	~ 3 horas

Nota: Si el periodo de espera entre capa es mayor a 24 horas, limpie ligeramente la superficie antes de colocar la segunda capa.

Tratamiento de Curado

Riego continuo de agua, iniciándolo tan pronto como pueda e inmediatamente después de endurecido el revestimiento.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

EQUIPMENT

- Cepillo de fibra de Nylon.
- Llana metálica.

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

- La base debe encontrarse perfectamente limpia, rugosa, sin partes sueltas o mal adheridas, totalmente exenta de pintura, grasas, aceites, etc.
- Previo a la aplicación de **Topex Mortero Cementicio Impermeable**, humedezca la base, teniendo cuidado de no dejar agua en la superficie (evitar encharcamientos).

MEZCLADO

- Retire de los dos componentes de la cubeta: componente A es líquido y el componente B es polvo.
- En la cubeta, coloque el 90% de la parte líquida (A) y agregue en forma lenta la parte en polvo (B), revolviendo hasta dejar la mezcla homogénea y sin grumos.
- Siga mezclando y agregue el líquido restante (la cantidad necesaria para obtener la consistencia buscada).
- El mezclado puede efectuarse en forma manual o mecánica (3 minutos a 400 rpm).

Nota: en el caso de producto sin cubeta mezcle los productos en un recipiente limpio y estanco con la capacidad suficiente para contener los 8.2 lt.

APLICACIÓN

Topex Mortero Cementicio Impermeable se puede aplicar en 1 o más capas en forma uniforme utilizando cepillo de fibra de nylon o llana metálica.

1. De acuerdo a las necesidades se pueden aplicar 1 o 2 capas para un espesor mínimo recomendado de 2 mm. Al aplicar el producto con llana a dos capas es recomendable colocar la primera capa utilizando una llana dentada (dientes entre 2 y 3 mm) y la segunda

capa con una llana lisa.
2. La segunda capa se aplica máximo 12 horas después de la primera y de forma perpendicular a la aplicación de la primer capa. El tiempo disponible para la aplicación es aprox. de 30 minutos (20 °C) desde el momento del mezclado.

Nota: Para altas presiones de agua aplique 3 mm de espesor en dos capas

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas utilizadas en la colocación de **Topex Mortero Cementicio Impermeable** deben limpiarse con agua mientras el producto esté fresco; una vez endurecido sólo puede eliminarse mediante métodos mecánicos.

LIMITACIONES

- Debe aplicarse con temperaturas superiores a 8°C.
- Espesor mínimo: 1 mm por capa.
- Espesor máximo: 3 mm por capa.
- Evite excesos de material en los cantos y aristas.
- No agregue agua a la mezcla (A+B).
- Una vez endurecido el producto, lave con abundante agua antes de llenar el tanque con agua potable de lo contrario se puede desprender polvo durante el llenado del tanque.
- Para la aplicación de recubrimientos posteriores consulte a nuestro Departamento Técnico.

NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en esta hoja técnica se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que, como resultado de las regulaciones locales específicas, los datos declarados y usos recomendados para este producto, pueden variar de un país a otro. Consulte la hoja técnica local del producto para los datos exactos del producto y usos.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento de este producto y disposición de residuos, los usuarios deben consultar la versión más actualizada de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad; copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "www.sika.com.mx".

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "www.sika.com.mx".

Sika Mexicana S.A. de C.V.
Carretera Libre a Celaya Km. 8.5
Fraccionamiento Industrial Balvanera
76920 Corregidora, Queretaro
México
800 123-7452

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.1 Identificador SGA del producto: PINTUCOAT GRIS 517
10012915-10338093

1.2 Uso recomendado del producto químico y restricciones:

Usos pertinentes: Pintura. Uso exclusivo usuario profesional.

Usos desaconsejados: Todo aquel uso no especificado en este epígrafe ni en el epígrafe 7.3

1.3 Datos sobre el proveedor:

Pintuco
Autopista Medellín Bogotá Km 37 Vía Belén Rionegro Km 1
054040 Rionegro - Antioquia - Colombia
Tfno.: 57 4 569 81 00
contacto@pintuco.com
http://www.pintuco.com

1.4 Número de teléfono para emergencias: 57 4 561 22 23

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla:

SGA:

La clasificación del producto se ha realizado conforme con al decreto 1496 de 2018, por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

Irrit. Cut. 2: Irritación cutánea, categoría 2, H315
Irrit. Oc. 2: Irritación ocular grave, Categoría , H319
Liq. Infl. 3: Líquidos inflamables, Categoría 3, H226
Sens. Cut. 1: Sensibilización cutánea, Categoría 1, H317
Tox. Agud. 4: Toxicidad aguda, Categoría 4, H332
Tox. Agud. 5: Toxicidad aguda por ingestión, Categoría 5, H303

2.2 Elementos de las etiquetas del SGA, incluidos los consejos de prudencia:

SGA:

Atención



Indicaciones de peligro:

Irrit. Cut. 2: H315 - Provoca irritación cutánea
Irrit. Oc. 2: H319 - Provoca Irritación ocular grave
Liq. Infl. 3: H226 - Líquido y vapores inflamables
Sens. Cut. 1: H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica
Tox. Agud. 4: H332 - Nocivo si se inhala
Tox. Agud. 5: H303 - Puede ser nocivo en caso de ingestión

Consejos de prudencia:

P210: Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar
P280: Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara
P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua
P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado
P310: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico
P370+P378: En caso de incendio: Utilizar extintor de polvo ABC para la extinción
P403+P235: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco
P501: Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos o envases y residuos de envases respectivamente

2.3 Otros peligros que no conducen a una clasificación:

No relevante

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES (continúa)

3.1 Sustancias:

No aplicable

3.2 Mezclas:

Descripción química: Mezcla a base de productos químicos

Componentes:

De acuerdo al Decreto 1496 de 2018, el producto presenta:

Identificación	Nombre químico/clasificación	Concentración
CAS: 25036-25-3	**Copolimero epoxy epicloridrina/Bisfenol A (700 < MW < 1100)**	**25 - <50 %**
CAS: 1330-20-7	**Xileno**	**2.5 - <10 %**
CAS: 111-76-2	**2-butoxietanol**	**2.5 - <10 %**
CAS: 108-38-3	**m-xileno**	**2.5 - <10 %**
CAS: 78-83-1	**2-metilpropan-1-ol**	**2.5 - <10 %**
CAS: 106-42-3	**p-xileno**	**1 - <2.5 %**
CAS: 95-47-6	**o-xileno**	**1 - <2.5 %**
CAS: 13983-17-0	**Wollastonita (Ca(SiO3))**	**1 - <2.5 %**
CAS: 100-41-4	**Etilbenceno**	**<1 %**
CAS: 1333-86-4	**Negro de carbón**	**<1 %**

Para ampliar información sobre la peligrosidad de la sustancias consultar las secciones 8, 11, 12, 15 y 16. La clasificación respecto Carcinogenicidad de las sustancias se ha establecido en función de las monografías de la IARC adecuándola al sistema de clasificación SGA, para información sobre la clasificación IARC consulte la sección 11.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios necesarios:

Los síntomas como consecuencia de una intoxicación pueden presentarse con posterioridad a la exposición, por lo que, en caso de duda, exposición directa al producto químico o persistencia del malestar solicitar atención médica, mostrándole la FDS de este producto.

Por inhalación:

Sacar al afectado del lugar de exposición, suministrarle aire limpio y mantenerlo en reposo. En casos graves como parada cardiorespiratoria, se aplicarán técnicas de respiración artificial (respiración boca a boca, masaje cardíaco, suministro de oxígeno,etc.) requiriendo asistencia médica inmediata.

Por contacto con la piel:

Quitar la ropa y los zapatos contaminados, aclarar la piel o duchar al afectado si procede con abundante agua fría y jabón neutro. En caso de afección importante acudir al médico. Si el producto produce quemaduras o congelación, no se debe quitar la ropa debido a que podría empeorar la lesión producida si esta se encuentra pegada a la piel. En el caso de formarse ampollas en la piel, éstas nunca deben reventarse ya que aumentaría el riesgo de infección.

Por contacto con los ojos:

Enjuagar los ojos con abundante agua a temperatura ambiente al menos durante 15 minutos. Evitar que el afectado se frote o cierre los ojos. En el caso de que el accidentado use lentes de contacto, éstas deben retirarse siempre que no estén pegadas a los ojos, de otro modo podría producirse un daño adicional. En todos los casos, después del lavado, se debe acudir al médico lo más rápidamente posible con la FDS del producto.

Por ingestión/aspiración:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS (continúa)

No inducir al vómito, en el caso de que se produzca mantener inclinada la cabeza hacia delante para evitar la aspiración. Mantener al afectado en reposo. Enjuagar la boca y la garganta, ya que existe la posibilidad de que hayan sido afectadas en la ingestión.

4.2 Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados:

Los efectos agudos y retardados son los indicados en las secciones 2 y 11.

4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial:

No relevante

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción apropiados:

Emplear preferentemente extintores de polvo polivalente (polvo ABC), alternativamente utilizar espuma física o extintores de dióxido de carbono (CO_2). NO SE RECOMIENDA emplear agua a chorro como agente de extinción.

5.2 Peligros específicos del producto químico:

Como consecuencia de la combustión o descomposición térmica se generan subproductos de reacción que pueden resultar altamente tóxicos y, consecuentemente, pueden presentar un riesgo elevado para la salud.

5.3 Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios:

En función de la magnitud del incendio puede hacerse necesario el uso de ropa protectora completa y equipo de respiración autónomo. Disponer de un mínimo de instalaciones de emergencia o elementos de actuación (mantas ignífugas, botiquín portátil,...).

Disposiciones adicionales:

Actuar conforme el Plan de Emergencia Interior y las Fichas Informativas sobre actuación ante accidentes y otras emergencias. Suprimir cualquier fuente de ignición. En caso de incendio, refrigerar los recipientes y tanques de almacenamiento de productos susceptibles a inflamación, explosión como consecuencia de elevadas temperaturas. Evitar el vertido de los productos empleados en la extinción del incendio al medio acuático.

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia:

Aislar las fugas siempre y cuando no suponga un riesgo adicional para las personas que desempeñen esta función. Evacuar la zona y mantener a las personas sin protección alejadas. Ante el contacto potencial con el producto derramado se hace obligatorio el uso de elementos de protección personal (ver sección 8). Evitar de manera prioritaria la formación de mezclas vapor-aire inflamables, ya sea mediante ventilación o el uso de un agente inertizante. Suprimir cualquier fuente de ignición. Eliminar las cargas electroestáticas mediante la interconexión de todas las superficies conductoras sobre las que se puede formar electricidad estática, y estando a su vez el conjunto conectado a tierra.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Producto no clasificado como peligroso para el medioambiente. Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos:

Se recomienda:

Absorber el vertido mediante arena o absorbente inerte y trasladarlo a un lugar seguro. No absorber en serrín u otros absorbentes combustibles. Para cualquier consideración relativa a la eliminación consultar la sección 13.

6.4 Referencias a otras secciones:

Ver secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura:

A.- Precauciones generales

Cumplir con la legislación vigente en materia de prevención de riesgos laborales. Mantener los recipientes herméticamente cerrados. Controlar los derrames y residuos, eliminándolos con métodos seguros (sección 6). Evitar el vertido libre desde el recipiente. Mantener orden y limpieza donde se manipulen productos peligrosos.

B.- Recomendaciones técnicas para la prevención de incendios y explosiones.

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO (continúa)

Trasvasar en lugares bien ventilados, preferentemente mediante extracción localizada. Controlar totalmente los focos de ignición (teléfonos móviles, chispas,…) y ventilar en las operaciones de limpieza. Evitar la existencia de atmósferas peligrosas en el interior de recipientes, aplicando en lo posible sistemas de inertización. Trasvasar a velocidades lentas para evitar la generación de cargas electroestáticas. Ante la posibilidad de existencia de cargas electroestáticas: asegurar una perfecta conexión equipotencial, utilizar siempre tomas de tierras, no emplear ropa de trabajo de fibras acrílicas, empleando preferiblemente ropa de algodón y calzado conductor. Cumplir con los requisitos esenciales de seguridad para equipos y con las disposiciones mínimas para la protección de la seguridad y salud de los trabajadores. Consultar la sección 10 sobre condiciones y materias que deben evitarse.

C.- Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos ergonómicos y toxicológicos.

Para control de exposición consultar la sección 8. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo; lavarse las manos después de cada utilización, y despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer.

D.- Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos medioambientales

Se recomienda disponer de material absorbente en las proximidades del producto (ver epígrafe 6.3)

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades:

A.- Medidas técnicas de almacenamiento

Tª mínima: 5 ºC

Tª máxima: 30 ºC

Tiempo máximo: 18 meses

B.- Condiciones generales de almacenamiento.

Evitar fuentes de calor, radiación, electricidad estática y el contacto con alimentos. Para información adicional ver epígrafe 10.5

7.3 Usos específicos finales:

Salvo las indicaciones ya especificadas no es preciso realizar ninguna recomendación especial en cuanto a los usos de este producto.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control:

Sustancias cuyos valores límite de exposición profesional han de controlarse en el ambiente de trabajo (ACGIH):

Identificación	Valores límite ambientales		
Xileno	TLV-TWA	100 ppm	
CAS: 1330-20-7	TLV-STEL	150 ppm	
2-butoxietanol	TLV-TWA	20 ppm	
CAS: 111-76-2	TLV-STEL		
2-metilpropan-1-ol	TLV-TWA	50 ppm	
CAS: 78-83-1	TLV-STEL		
Etilbenceno	TLV-TWA	20 ppm	
CAS: 100-41-4	TLV-STEL		
Negro de carbón	TLV-TWA		3 mg/m³
CAS: 1333-86-4	TLV-STEL		

8.2 Controles técnicos apropiados:

A.- Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

Como medida de prevención se recomienda la utilización de equipos de protección individual básicos. Para más información sobre los equipos de protección individual (almacenamiento, uso, limpieza, mantenimiento, clase de protección,…) consultar el folleto informativo facilitado por el fabricante del EPP. Las indicaciones contenidas en este punto se refieren al producto puro. Las medidas de protección para el producto diluido podrán variar en función de su grado de dilución, uso, método de aplicación, etc. Para determinar la obligación de instalación de duchas de emergencia y/o lavaojos en los almacenes se tendrá en cuenta la normativa referente al almacenamiento de productos químicos aplicable en cada caso. Para más información ver epígrafes 7.1 y 7.2.
Toda la información aquí incluida es una recomendación siendo necesario su concreción por parte de los servicios de prevención de riesgos laborales al desconocer las medidas de prevención adicionales que la empresa pudiese disponer.

B.- Protección respiratoria.

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL (continúa)

Pictograma	EPP	Observaciones
 Protección obligatoria del las vías respiratorias	Máscara con filtro para gases y vapores	Reemplazar cuando se detecte olor o sabor del contaminante en el interior de la máscara o adaptador facial. Cuando el contaminante no tiene buenas propiedades de aviso se recomienda el uso de equipos aislantes.

C.- Protección específica de las manos.

Pictograma	EPP	Observaciones
 Protección obligatoria de las manos	Guantes de protección química	El tiempo de paso (Breakthrough Time) indicado por el fabricante ha de ser superior al del tiempo de uso del producto. No emplear cremas protectoras después del contacto del producto con la piel.

Dado que el producto es una mezcla de diferentes materiales, la resistencia del material de los guantes no se puede calcular de antemano con total fiabilidad y por lo tanto tiene que ser controlados antes de su aplicación.

D.- Protección ocular y facial

Pictograma	EPP	Observaciones
 Protección obligatoria de la cara	Gafas de seguridad	Limpiar a diario y desinfectar periódicamente de acuerdo a las instrucciones del fabricante. Se recomienda su uso en caso de riesgo de salpicaduras.

E.- Protección corporal

Pictograma	EPP	Observaciones
 Protección obligatoria del cuerpo	Prenda de protección frente a riesgos químicos, antiestática e ignífuga	Uso exclusivo en el trabajo. Limpiar periódicamente de acuerdo a las instrucciones del fabricante.
 protección obligatoria de los pies	Calzado de seguridad contra riesgo químico, con propiedades antiestáticas y resistencia al calor	Reemplazar las botas ante cualquier indicio de deterioro.

F.- Medidas complementarias de emergencia

Medida de emergencia	Normas	Medida de emergencia	Normas
 Ducha de emergencia	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Lavaojos	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

Controles de la exposición del medio ambiente:

En virtud de la legislación comunitaria de protección del medio ambiente se recomienda evitar el vertido tanto del producto como de su envase al medio ambiente. Para información adicional ver epígrafe 7.1.D

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS Y CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

9.1 Información de propiedades físicas y químicas básicas:

Para completar la información ver la ficha técnica/hoja de especificaciones del producto.

Aspecto físico:

Estado físico a 20 ºC:	Líquido
Aspecto:	Característico
Color:	Característico

*No relevante debido a la naturaleza del producto, no aportando información característica de su peligrosidad.

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS Y CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD (continúa)

Olor:	Característico
Umbral olfativo:	No relevante *
Volatilidad:	
Temperatura de ebullición a presión atmosférica:	135 ºC
Presión de vapor a 20 ºC:	1241 Pa
Presión de vapor a 50 ºC:	50,29 (6,7 kPa)
Tasa de evaporación a 20 ºC:	No relevante *
Caracterización del producto:	
Densidad a 20 ºC:	1334,5 kg/m³
Densidad relativa a 20 ºC:	1,379 - 1,405
Viscosidad dinámica a 20 ºC:	No relevante *
Viscosidad cinemática a 20 ºC:	No relevante *
Viscosidad cinemática a 40 ºC:	No relevante *
Concentración:	No relevante *
pH:	No relevante *
Densidad de vapor a 20 ºC:	No relevante *
Coeficiente de reparto n-octanol/agua a 20 ºC:	No relevante *
Solubilidad en agua a 20 ºC:	No relevante *
Propiedad de solubilidad:	No relevante *
Temperatura de descomposición:	No relevante *
Punto de fusión/punto de congelación:	No relevante *
Propiedades explosivas:	No relevante *
Propiedades comburentes:	No relevante *
Inflamabilidad:	
Punto de inflamación:	31 ºC
Inflamabilidad (sólido, gas):	No relevante *
Temperatura de auto-inflamación:	238 ºC
Límite de inflamabilidad inferior:	No determinado
Límite de inflamabilidad superior:	No determinado
Explosividad:	
Límite inferior de explosividad:	No relevante *
Límite superior de explosividad:	No relevante *

9.2 Información adicional:

Tensión superficial a 20 ºC:	No relevante *
Índice de refracción:	No relevante *

*No relevante debido a la naturaleza del producto, no aportando información característica de su peligrosidad.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad:

No se esperan reacciones peligrosas si se cumplen las instrucciones técnicas de almacenamiento de productos químicos. Ver sección 7.

10.2 Estabilidad química:

Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

Bajo las condiciones indicadas no se esperan reacciones peligrosas que puedan producir una presión o temperaturas excesivas.

10.4 Condiciones que deben evitarse:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD (continúa)

Aplicables para manipulación y almacenamiento a temperatura ambiente:

Choque y fricción	Contacto con el aire	Calentamiento	Luz Solar	Humedad
No aplicable	No aplicable	Riesgo de inflamación	Evitar incidencia directa	No aplicable

10.5 Materiales incompatibles:

Ácidos	Agua	Materias comburentes	Materias combustibles	Otros
Evitar ácidos fuertes	No aplicable	Evitar incidencia directa	No aplicable	Evitar alcalis o bases fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Ver epígrafe 10.3, 10.4 y 10.5 para conocer los productos de descomposición específicamente. En dependencia de las condiciones de descomposición, como consecuencia de la misma pueden liberarse mezclas complejas de sustancias químicas: dióxido de carbono (CO_2), monóxido de carbono y otros compuestos orgánicos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre las posibles vías de exposición:

No se dispone de datos experimentales del producto en si mismos relativos a las propiedades toxicológicas

Contiene glicoles, posibilidad de efectos peligrosos para la salud, por lo que se recomienda no respirar sus vapores prolongadamente

Efectos peligrosos para la salud:

En caso de exposición repetitiva, prolongada o a concentraciones superiores a las establecidas por los límites de exposición profesionales, pueden producirse efectos adversos para la salud en función de la vía de exposición:

A- Ingestión (efecto agudo):

- Toxicidad aguda: La ingesta de una dosis considerable puede originar irritación de garganta, dolor abdominal, náuseas y vómitos.
- Corrosividad/Irritabilidad: La ingesta de una dosis considerable puede originar irritación de garganta, dolor abdominal, náuseas y vómitos.

B- Inhalación (efecto agudo):

- Toxicidad aguda: Una exposición a altas concentraciones pueden motivar depresión del sistema nervioso central ocasionando dolor de cabeza, mareos, vértigos, nauseas, vómitos, confusión y en caso de afección grave, pérdida de conciencia.
- Corrosividad/Irritabilidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.

C- Contacto con la piel y los ojos (efecto agudo):

- Contacto con la piel: Produce inflamación cutánea.
- Contacto con los ojos: Produce lesiones oculares importantes tras contacto.

D- Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):

- Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.
  IARC: Xileno (3); Etilbenceno (2B); Wollastonita (Ca(SiO3)) (3); 2-butoxietanol (3); Negro de carbón (2B)
- Mutagenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.
- Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.

E- Efectos de sensibilización:

- Respiratoria: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas con efectos sensibilizantes. Para más información ver secciones 2, 3 y 15.
- Cutánea: El contacto prolongado con la piel puede derivar en episodios de dermatitis alérgicas de contacto.

F- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición única:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.

G- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (continúa)

- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.
- Piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.

H- Peligro por aspiración:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.

Información adicional:

CAS 1333-86-4 Negro de Carbón: IARC lista esta sustancia como un posible carcinógeno humano (grupo 2B), indicando que hay suficientes evidencias para considerarlo carcinógeno en animales pero insuficientes para considerarlo como carcinógeno para seres humanos.

La monografía de IARC para esta sustancia indica que la exposición al negro de carbón no se produce durante el uso normal de productos en los que el negro de carbón está unido a otros materiales, tales como caucho, tintas o pinturas (Ref: Monografía IARC, Vol. 93, 2010).

El lijado repetido de las superficies de película seca puede producir riesgo de sobreexposición al polvo dependiendo de la duración y nivel de lijado, para evitarla deben tomarse las medidas de protección adecuadas.

Información toxicológica específica de las sustancias:

Identificación	Toxicidad aguda		Género
Xileno	DL50 oral	2100 mg/kg	Rata
CAS: 1330-20-7	DL50 cutánea	1100 mg/kg (ATEi)	Rata
	CL50 inhalación	11 mg/L (4 h) (ATEi)	
p-xileno	DL50 oral	1590 mg/kg	Ratón
CAS: 106-42-3	DL50 cutánea	1100 mg/kg (ATEi)	
	CL50 inhalación	11 mg/L (4 h) (ATEi)	
m-xileno	DL50 oral	1590 mg/kg	Ratón
CAS: 108-38-3	DL50 cutánea	1100 mg/kg (ATEi)	
	CL50 inhalación	11 mg/L (4 h) (ATEi)	
o-xileno	DL50 oral	1590 mg/kg	Ratón
CAS: 95-47-6	DL50 cutánea	1100 mg/kg (ATEi)	
	CL50 inhalación	11 mg/L (4 h) (ATEi)	
2-metilpropan-1-ol	DL50 oral	3350 mg/kg	Rata
CAS: 78-83-1	DL50 cutánea	2460 mg/kg	Conejo
	CL50 inhalación	24,6 mg/L (4 h)	Rata
2-butoxietanol	DL50 oral	1414 mg/kg	Rata
CAS: 111-76-2	DL50 cutánea	1060 mg/kg	Conejo
	CL50 inhalación	11 mg/L (4 h)	Rata
Etilbenceno	DL50 oral	3500 mg/kg	Rata
CAS: 100-41-4	DL50 cutánea	15354 mg/kg	Conejo
	CL50 inhalación	17,2 mg/L (4 h)	Rata

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

No se disponen de datos experimentales de la mezcla en sí misma relativos a las propiedades ecotoxicológicas.

12.1 Toxicidad:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA (continúa)

Identificación	Toxicidad aguda		Especie	Género
Xileno	CL50	13,5 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Pez
CAS: 1330-20-7	CE50	3,4 mg/L (48 h)	Ceriodaphnia dubia	Crustáceo
	CE50	10 mg/L (72 h)	Skeletonema costatum	Alga
2-butoxietanol	CL50	1490 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Pez
CAS: 111-76-2	CE50	1815 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	CE50	911 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
m-xileno	CL50	16 mg/L (96 h)	Carassius auratus	Pez
CAS: 108-38-3	CE50	9,56 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	CE50	No relevante		
2-metilpropan-1-ol	CL50	2030 mg/L (96 h)	Carassius auratus	Pez
CAS: 78-83-1	CE50	1439 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	CE50	1250 mg/L (48 h)	Scenedesmus subspicatus	Alga
p-xileno	CL50	2,6 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Pez
CAS: 106-42-3	CE50	8,5 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	CE50	No relevante		
o-xileno	CL50	16,1 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Pez
CAS: 95-47-6	CE50	1,39 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	CE50	No relevante		
Etilbenceno	CL50	42,3 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Pez
CAS: 100-41-4	CE50	75 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	CE50	63 mg/L (3 h)	Chlorella vulgaris	Alga
Negro de carbón	CL50	1000 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Pez
CAS: 1333-86-4	CE50	5600 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	CE50	No relevante		

12.2 Persistencia y degradabilidad:

Identificación	Degradabilidad		Biodegradabilidad	
Xileno	DBO5	No relevante	Concentración	No relevante
CAS: 1330-20-7	DQO	No relevante	Periodo	28 días
	DBO5/DQO	No relevante	% Biodegradado	88 %
2-butoxietanol	DBO5	0.71 g O2/g	Concentración	100 mg/L
CAS: 111-76-2	DQO	2.2 g O2/g	Periodo	14 días
	DBO5/DQO	0.32	% Biodegradado	96 %
2-metilpropan-1-ol	DBO5	0.4 g O2/g	Concentración	100 mg/L
CAS: 78-83-1	DQO	2.41 g O2/g	Periodo	14 días
	DBO5/DQO	0.17	% Biodegradado	90 %
p-xileno	DBO5	No relevante	Concentración	No relevante
CAS: 106-42-3	DQO	No relevante	Periodo	No relevante
	DBO5/DQO	0.92	% Biodegradado	No relevante
o-xileno	DBO5	No relevante	Concentración	36 mg/L
CAS: 95-47-6	DQO	No relevante	Periodo	28 días
	DBO5/DQO	0.56	% Biodegradado	70 %
Etilbenceno	DBO5	No relevante	Concentración	100 mg/L
CAS: 100-41-4	DQO	No relevante	Periodo	14 días
	DBO5/DQO	No relevante	% Biodegradado	90 %

12.3 Potencial de bioacumulación:

Identificación	Potencial de bioacumulación	
Xileno	BCF	9
CAS: 1330-20-7	Log POW	2,77
	Potencial	Bajo
2-butoxietanol	BCF	3
CAS: 111-76-2	Log POW	0,83
	Potencial	Bajo

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA (continúa)

Identificación	Potencial de bioacumulación	
m-xileno	BCF	15
CAS: 108-38-3	Log POW	3,2
	Potencial	Bajo
2-metilpropan-1-ol	BCF	3
CAS: 78-83-1	Log POW	0,76
	Potencial	Bajo
p-xileno	BCF	15
CAS: 106-42-3	Log POW	3,15
	Potencial	Bajo
o-xileno	BCF	6
CAS: 95-47-6	Log POW	3,12
	Potencial	Bajo
Etilbenceno	BCF	1
CAS: 100-41-4	Log POW	3,15
	Potencial	Bajo

12.4 Movilidad en el suelo:

Identificación	Absorción/Desorción		Volatilidad	
Xileno	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m³/mol
CAS: 1330-20-7	Conclusión	Moderado	Suelo seco	Sí
	Tensión superficial	No relevante	Suelo húmedo	Sí
2-butoxietanol	Koc	8	Henry	1,621E-1 Pa·m³/mol
CAS: 111-76-2	Conclusión	Muy Alto	Suelo seco	No
	Tensión superficial	2,729E-2 N/m (25 ºC)	Suelo húmedo	Sí
m-xileno	Koc	182	Henry	790,34 Pa·m³/mol
CAS: 108-38-3	Conclusión	Moderado	Suelo seco	Sí
	Tensión superficial	2,826E-2 N/m (25 ºC)	Suelo húmedo	Sí
2-metilpropan-1-ol	Koc	No relevante	Henry	No relevante
CAS: 78-83-1	Conclusión	No relevante	Suelo seco	No relevante
	Tensión superficial	2,378E-2 N/m (25 ºC)	Suelo húmedo	No relevante
p-xileno	Koc	540	Henry	699,14 Pa·m³/mol
CAS: 106-42-3	Conclusión	Bajo	Suelo seco	Sí
	Tensión superficial	2,792E-2 N/m (25 ºC)	Suelo húmedo	Sí
o-xileno	Koc	537	Henry	524,86 Pa·m³/mol
CAS: 95-47-6	Conclusión	Bajo	Suelo seco	Sí
	Tensión superficial	2,96E-2 N/m (25 ºC)	Suelo húmedo	Sí
Etilbenceno	Koc	520	Henry	798,44 Pa·m³/mol
CAS: 100-41-4	Conclusión	Moderado	Suelo seco	Sí
	Tensión superficial	2,859E-2 N/m (25 ºC)	Suelo húmedo	Sí

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:

No aplicable

12.6 Otros efectos adversos:

No descritos

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

13.1 Métodos de eliminación:

Gestión del residuo (eliminación y valorización):

Consultar al gestor de residuos autorizado las operaciones de valorización y eliminación. En el caso de que el envase haya estado en contacto directo con el producto se gestionará del mismo modo que el propio producto, en caso contrario se gestionará como residuo no peligroso. Se desaconseja su vertido a cursos de agua. Ver epígrafe 6.2.

Disposiciones legislativas relacionadas con la gestión de residuos:

Legislación relacionada con la gestión de residuos:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS (continúa)

Decreto 4741 de 2005, Por el cual se reglamenta parcialmente la prevención y el manejo de los residuos o desechos peligrosos generados en el marco de la gestión integral

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte terrestre de mercancías peligrosas:

En aplicación a la norma técnica colombiana 1692:



14.1	**Número ONU:**	UN1263
14.2	**Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**	PINTURA
14.3	**Clase(s) relativas al transporte:**	3
	Etiquetas:	3
14.4	**Grupo de embalaje/envasado si se aplica:**	III
14.5	**Riesgos ambientales:**	No
14.6	**Precauciones especiales para el usuario**	
	Propiedades físico-químicas:	ver epígrafe 9
14.7	**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC:**	No relevante

Transporte marítimo de mercancías peligrosas:

En aplicación al IMDG 38-16:



14.1	**Número ONU:**	UN1263
14.2	**Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**	PINTURA
14.3	**Clase(s) relativas al transporte:**	3
	Etiquetas:	3
14.4	**Grupo de embalaje/envasado si se aplica:**	III
14.5	**Riesgos ambientales:**	No
14.6	**Precauciones especiales para el usuario**	
	Propiedades físico-químicas:	ver epígrafe 9
14.7	**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC:**	No relevante

Transporte aéreo de mercancías peligrosas:

En aplicación al IATA/OACI 2018:



14.1	**Número ONU:**	UN1263
14.2	**Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**	PINTURA
14.3	**Clase(s) relativas al transporte:**	3
	Etiquetas:	3
14.4	**Grupo de embalaje/envasado si se aplica:**	III
14.5	**Riesgos ambientales:**	No
14.6	**Precauciones especiales para el usuario**	
	Propiedades físico-químicas:	ver epígrafe 9
14.7	**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC:**	No relevante

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

15.1 Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate:

NTP (National Toxicology Program): No relevante

Disposiciones particulares en materia de protección de las personas o el medio ambiente:

Se recomienda emplear la información recopilada en esta hoja de datos de seguridad de materiales como datos de entrada en una evaluación de riesgos de las circunstancias locales con el objeto de establecer las medidas necesarias de prevención de riesgos para el manejo, utilización, almacenamiento y eliminación de este producto.

Otras legislaciones:

Resolución 0312 de 2019 - Nuevos Estándares Mínimos del SG-SST.
CONPES 3868 - Política de gestión del riesgo asociado al uso de sustancias químicas.
Decreto 1079 de 2015 - decreto único reglamentario del sector transporte
NTC 1692 -Transporte de mercancías peligrosas. Definiciones, clasificación, marcado, etiquetado y rotulado
NTC 4532- Transporte de mercancías peligrosas. Tarjetas de emergencia para transporte de materiales. Elaboración
Decreto número 4741 de 2005
Decreto 1299 de 2008 -Reglamenta departamento de gestión ambiental de empresas a nivel industrial estado
Decreto 321 de 1999 - Adopta el Plan Nacional de Contingencia contra derrames de hidrocarburos, derivados y sustancias nocivas.
NTC 4702 - 1 -Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 1. Explosivos
NTC 4702 - 2 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 2. Gases
NTC 4702 - 3 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 3. Líquidos Inflamables
NTC 4702 - 4 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 4. Sólidos Inflamables, Sustancias que presentan riesgo de combustión espontánea, sustancias que en contacto con el agua desprenden gases inflamables.
NTC 4702 - 5 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 5. Sustancias Comburentes y Peróxidos Orgánicos
NTC 4702 - 6 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 6. Sustancias Tóxicas e Infecciosas
NTC 4702 - 8 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 8. Sustancias Corrosivas
NTC 4702 - 9 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 9. Sustancias Peligrosas varias

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

Legislación aplicable a fichas de datos de seguridad:

Esta hoja de datos de seguridad de materiales se ha desarrollado de acuerdo a la norma técnica colombiana NTC 4435:2010

Textos de las frases legislativas contempladas en la sección 2:

H226: Líquido y vapores inflamables
H315: Provoca irritación cutánea
H319: Provoca irritación ocular grave
H317: Puede provocar una reacción cutánea alérgica
H332: Nocivo si se inhala
H303: Puede ser nocivo en caso de ingestión

Textos de las frases legislativas contempladas en la sección 3:

Las frases indicadas no se refieren al producto en sí, son sólo a título informativo y hacen referencia a los componentes individuales que aparecen en la sección 3

SGA:

Irrit. Cut. 2: H315 - Provoca irritación cutánea
Irrit. oc. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave
Liq. Infl. 2: H225 - Líquido y vapores muy inflamables
Liq. Infl. 3: H226 - Líquido y vapores inflamables
Liq. Infl. 4: H227 - Líquido combustible
Sens. Cut. 1: H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica
STOT unica 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias
STOT unica 3: H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo
Tox. Agud. 4: H302+H312+H332 - Nocivo en caso de ingestión, en contacto con la piel o si se inhala
Tox. Agud. 5: H303 - Puede ser nocivo en caso de ingestión
Tox. Agud. 5: H313 - Puede ser nocivo en contacto con la piel

Consejos relativos a la formación:

Se recomienda formación mínima en materia de prevención de riesgos laborales al personal que va a manipular este producto, con la finalidad de facilitar la comprensión e interpretación de esta hoja de datos de seguridad de materiales, así como del etiquetado del producto.

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES (continúa)

Principales fuentes bibliográficas:

Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación (ICONTEC)
IARC:Agencia Internacional para la Investigación sobre Cáncer
OSHA:Occupational Safety and Health Administration, U.S Department of Labor
NTP:National Toxicology Program
TOXNET: Toxicology data network

Abreviaturas y acrónimos:

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo
OACI: Organización de Aviación Civil Internacional
DQO:Demanda Quimica de oxígeno
DBO5:Demanda biológica de oxígeno a los 5 días
BCF: factor de bioconcentración
DL50: dosis letal 50
CL50: concentración letal 50
EC50: concentración efectiva 50
Log POW: logaritmo coeficiente partición octanol-agua
Koc: coeficiente de partición del carbono orgánico

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad está fundamentada en fuentes, conocimientos técnicos y legislación vigente a nivel europeo y estatal, no pudiendo garantizar la exactitud de la misma. Esta información no es posible considerarla como una garantía de las propiedades del producto, se trata simplemente de una descripción en cuanto a los requerimientos en materia de seguridad. La metodología y condiciones de trabajo de los usuarios de este producto se encuentran fuera de nuestro conocimiento y control, siendo siempre responsabilidad última del usuario tomar las medidas necesarias para adecuarse a las exigencias legislativas en cuanto a manipulación, almacenamiento, uso y eliminación de productos químicos. La información de esta ficha de datos de seguridad de materiales únicamente se refiere a este producto, el cual no debe emplearse con fines distintos a los que se especifican.

FIN DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCION 1: INFORMACION DE LA SUSTANCIA QUIMICA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla: Pintura Acrílica Intumescente Barrera Contra Fuego

Código: 1696
Nombre científico: Pintura Acrílica base agua
Familia química: Acrílica
Nombre sinónimo: Recubrimiento barrera contra fuego

Datos del Fabricante:
Pinturas Osel, S.A. de C.V.
Av. Acapulco 1500, Col. Josefa Zozaya,
Guadalupe, N.L. México
C.P. 67110
No. telefónico de emergencia: 81 81313333 24 horas al día
Sitio web: www.pinturasosel.com

USOS
Protección contra fuego de estructuras de acero.

SECCION 2: IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

¡ATENCION!



Toxicidad aguda por ingestión. Categoría 4.
Puede producir ligera irritación cuando se mantiene en contacto directo y permanente con la piel.

Consejos de prudencia

P101	Si necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto.
P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P103	Leer la etiqueta antes del uso.
P201	Procurarse las instrucciones antes del uso.
P301	En caso de ingestión
P305	En caso de contacto con los ojos
P352	Lavar con abundante agua

Indicaciones de peligro

H302	Nocivo en caso de ingestión.

SECCION 3: COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

DESCRIPCION	No. CAS	PORCENTAJE
Polímero acrílico	ND	30 - 50
Agua	7732 18 5	10 - 30
Dióxido de titanio	13463 67 7	1 - 10

ND. No disponible.

La información confidencial sobre la composición de este producto se ha omitido.

SECCION 4: PRIMEROS AUXILIOS

Efectos por exposición aguda (a corto plazo).

Ingestión accidental: Náuseas, malestar estomacal, dolor de cabeza en función de la constitución física de la persona y de la cantidad de producto que haya ingerido.

Inhalación: Ligero malestar de cabeza y somnolencia cuando en el área a pintar la ventilación sea nula o deficiente.

Piel (contacto o absorción): Ligera irritación y comezón, cuando se mantiene en contacto directo y permanente.

Ojos: Ligera irritación y lagrimeo cuando salpica o cae accidentalmente sobre este órgano.

Efectos por exposición crónica (a largo plazo).

Inhalación: Dolor de cabeza, somnolencia, cansancio, inapetencia, pérdida del sentido del gusto. Puede haber pérdida del conocimiento, rigidez muscular y perdida del control de los esfínteres.

Piel: Irritación y resequedad de la piel. Posible cambio de coloración de la piel.

Ojos: Irritación, resequedad, ardor y lagrimeo constante, enrojecimiento. Se puede llegar hasta la pérdida parcial o temporal de la vista.

Primeros auxilios.

Ingestión: No inducir el vómito. Colocar a la persona en lugar fresco y ventilado. Solicitar de forma inmediata atención médica.

Inhalación: Conducir a la persona a un lugar fresco y donde exista buena ventilación, aflojar prendas de vestir. Proporcionar asistencia médica a la brevedad.

Piel: Lavar con abundante agua la parte afectada, retirando con precaución las prendas de vestir impregnadas y cambiara por otra limpia. Recibir atención médica.

Ojos: Lavar en forma inmediata con agua en forma abundante al menos por 15 minutos, para retirar los residuos de producto. Proporcionar atención médica a la brevedad.

SECCION 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados: Polvo químico o bióxido de carbono.

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio: Si el recipiente estuviera intercalado con otros materiales que fueran inflamables es necesario rociar con agua en forma continua y abundante y retirar estos de la zona de siniestro. Retirar los materiales de fácil combustión (estopa, plástico, cartón, etc.) que se encuentren en el área del siniestro. Es importante cortar el paso de la corriente eléctrica y aislar la zona.

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla: Como producto de la combustión de la mezcla pueden generarse humos tóxicos.

SECCION 6: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia:
Utilizar lentes de seguridad con protección lateral, guantes de neopreno o contratipo que sean resistentes, zapatos, casco de seguridad y ropa tipo industrial.
Es importante eliminar las fuentes de combustión y proporcionar ventilación suficiente. Aislar la zona de derrame.
Precauciones relativas al medio ambiente: Asegurar que las fugas o derrames del material no tengan como destino el drenaje.
Métodos y materiales para la contención y limpieza derrames y fugas:
Es necesario que cuando exista derrame o fuga de material se cubra el área con material inerte con arena o tierra seca para evitar que se propague. Una vez que haya sido absorbido recogerlo mediante una pala y verter dentro de un contenedor, cerrarlo perfectamente e identificarlo en forma correcta y clara. Posteriormente realizar su despojo de acuerdo a las leyes correspondientes.

SECCION 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro:
Mantener los contenedores cerrados cuando no se esté utilizando el producto. Evitar arrastrar o tirar el contenedor. Mantener el contenedor cerrado y evitar voltearlo para prevenir derrames.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:
Mantener alejado de lugares excesivamente calientes, se recomienda almacenar en un lugar bien ventilado, techado y evitando la exposición directa a los rayos del sol. No almacenar junto a sustancias que sean oxidantes, álcalis o ácidos fuertes.
Manténgase fuera del alcance de los menores de edad.

SECCION 8: CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

Parámetros de control:

Agua	NA	
Polímero acrílico	ND	
Dióxido de titanio	OSHA-PEL	15 mg/m^3 de polvo total, 8h TWA
	ACGIH-TLV	10 mg/m^3 de polvo total, 8h TWA
	VLE- PPT	10 mg/m^3 de polvo total, 8h TWA

NA. No aplica.
ND. No disponible.

Controles técnicos apropiados:
Proveer ventilación adecuada en área de depósitos o almacenamiento cerrados.

Medidas de protección individual de la mezcla. Equipo de protección personal (EPP):
Protección respiratoria: No se requiere si el lugar donde se va a utilizar el producto tiene buena ventilación y circulación de aire.
Protección de la piel: Usar guantes de hule si se tiene contacto directo con el material.
Protección para los ojos: Usar goggles con protección lateral.

SECCION 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado físico	Líquido
Color	Blanco hueso
Olor	Característico
Umbral de olor	ND
Potencial de hidrógeno, pH	8.5 - 9.0
Punto de fusión/Punto de congelación	NA
Punto inicial e intervalo de ebullición	NA
Punto de inflamación	NA
Velocidad de evaporación	Menor a 1
Inflamabilidad (sólido/gas)	ND
Límite superior/inferior de Inflamabilidad o explosividad	NA
Presión de vapor	17 mm de Hg a 20°C o 68 °F del agua
Densidad relativa	1.3 - 1.5 kg/l
Solubilidades	No soluble en agua
Coeficiente de partición n-octanol/agua	NA
Temperatura de ignición espontanea	NA
Temperatura de descomposición	ND
Viscosidad	110 - 120 KU a 25°C
Peso molecular	ND
% Volátiles en peso	31 +/- 2
% Sólidos en peso	69 +/- 2
% Sólidos en volumen	56 +/- 2

NA. No aplica
ND. No disponible

SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: No hay datos de ensayos disponibles.
Estabilidad química: El material es estable bajo condiciones normales de presión y temperatura (25ºC y 760 mm. Hg).
Posibilidad de reacciones peligrosas: No ocurrirán bajo condiciones normales de almacenamiento y uso.
Condiciones que deberán evitarse: Sección 7.
Materiales incompatibles: Evitar contacto con ácidos, álcalis y agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos: Producción de monóxido de carbono por combustión incompleta del material.

SECCION 11: INFORMACION TOXICOLOGICA

Toxicidad de componentes:

COMPONENTE	CL50	DL 50
Agua	NA	NA
Polímero acrílico	ND	ND
Dióxido de titanio	Inhalación rata: >6.8 mg/L/ 4 h	Oral rata: >10 000mg/kg Piel conejo: >10 000 mg/kg

ND. No disponible CL50. Concentración letal media DL50. Dosis letal media
NA. No aplica

Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo.
Copolimero acrílico: No se dispone de datos.
Dióxido de titanio. En estudios de inhalación en el curso vida de las ratas fueron expuestas durante 2 años respectivamente a 10, 50 y 250 mg/m^3 de TiO_2 respirable. Se observó una fibrosis leve de pulmón a niveles de 50 y 250 mg/m^3. También e observaron tumores de pulmón microscópicos en el 13 por ciento de las ratas expuestas a 250 mg/m^3, un nivel de exposición que causó una sobrecarga del pulmón y la discapacidad de los mecanismos de evaluación de los pulmones de la rata.

SECCION 12: INFORMACION ECOTOXICOLOGICA

Toxicidad de componentes.

Agua	NA
Polímero acrílico	ND
Dióxido de titanio	Toxicidad acuática: 72 h CE50 Alga verde >100 mg/l 48 h CE50 Pulga de mar grande > 1000 mg/l Biodegradabilidad: Los pigmentos no son prácticamente Biodegradables Bioacumulación: No debe bioacumularse

NA. No aplica
ND. No disponible.

Otros efectos adversos.
No se dispone de información de los efectos adversos de la mezcla en el ambiente, sin embargo, deben evitarse fugas y derrames de este.

SECCION 13: INFORMACION RELATIVA A LA ELIMINACION DE LOS PRODUCTOS

Una vez utilizado el producto, los residuos de pintura que se generen en forma posterior a su aplicación deberán ser recogidos del área y deben ser manejados como desechos peligrosos, los cuales deben ser colocados en una instalación aprobada para este fin de acuerdo a la legislación ambiental vigente.

SECCION 14: INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

DESCRIPCION PARA EL TRANSPORTE	
Número ONU	NA
Designación oficial	NA
Clase	No regulado
Riesgos ambientales	IMDG. No peligroso ADR. No peligroso RID. No peligroso IATA. No peligroso

NA. No aplica

IMDG. International Maritime Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas)
ADR. Agreement on Dangerous Goods by Road (Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera)
RID. International Regulations Concerning the Carriage of Dangerous Goods by Rail (Regulaciones Internacionales relativas al transporte de mercaderías peligrosas por tren)
IATA. International Air Transport Association (Asociación Internacional de Transporte Aéreo)

SECCION 15: INFORMACION REGLAMENTARIA

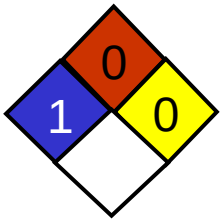
Polímero acrílico	ND	
Dióxido de titanio	TSCA (EUA)	En o de conformidad con el inventario
	DSL (CA)	En o de conformidad con el inventario

TSCA. Toxic Substance Control Act
SARA. Superfund Amendment and Reauthorization Act
DSL. Domestic substance list

SECCION 16: OTRA INFORMACION

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

Los datos aquí contenidos no deben tomarse como garantía o representativas por los que Pinturas Osel, S.A. de C.V. tenga que asumir una responsabilidad legal. Ellos son ofrecidos solamente para su consideración, investigación y verificación. Cualquier uso de estos datos e información debe ser determinada por el usuario y cumplir con la aplicación y regulación de las leyes federales, estatales y municipales del lugar.



HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

SECCIÓN 1. PRODUCTO E IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto:

PINTURA SÚPER LAVABLE Y BASES PARA SISTEMA TINTOMÉTRICO
PINTURA LAVABLE Y BASES PARA SISTEMA TINTOMÉTRICO
PINTURA SÚPER CUBRIENTE
PINTURA DRYWALL
PINTURA TECHOS INTERIORES
PINTURA EVITAMANCHAS Y BASES PARA SISTEMA TINTOMÉTRICO
PINTURA PROFESSIONAL PRIMERA MANO Y ACABADO.
PINTURA PROFESSIONAL ALTA COBERTURA
PINTURA CONTRACTOR PRO
PINTURA SÚPER PLUS
PINTURA SUPERMASTER
PINTURA PINTA MÁS
PINTURA PARA FONDEO
PINTURA TOTAL

Nombre Químico: Material Orgánico a base de minerales inertes, resinas y aditivos
Sinónimos: Pintura acuosa tipo emulsión.
Fabricante: CORLANC.S.A.S

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS:

Efectos de exposición repetida y/o prolongada:

Inhalación: Puede causar irritación leve en nariz y garganta.

Ingestión: Puede provocar náuseas e irritación en las vías gastrointestinales.

Piel: Puede causar irritaciones o enrojecimiento. Si el producto entra en contacto con heridas abiertas podría generar inflamación o infección.

Ojos: Puede causar irritación y lagrimeo excesivo. NO usar lentes de contacto durante la manipulación del producto.

Este producto en condiciones adecuadas de uso, no presenta ningún riesgo para la salud.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Biocida:	< 0.85 % w/w
Polímeros en emulsión:	< 40 % w/w
Pigmentos inertes	< 20 % w/w
Regulador de ph	< 1 % w/w

Los demás componentes no son considerados peligrosos para la salud.

SECCIÓN 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Desplazar la víctima hacia un lugar ventilado.

Ingestión: No provocar vómito. Enjuagar inmediatamente la boca, y beber abundante agua.

Piel: Lavar con abundante agua y jabón la zona afectada.

Ojos: Lavar con abundante agua durante 10 minutos manteniendo el párpado abierto.

Si en alguno de los casos anteriores los síntomas persisten consultar al médico.

Materiales & Pinturas Corona
Autopista Medellín – Bogotá, entre los retornos 11 y 12. Vereda la Playa (Ant) – Colombia
PBX: (4) 378 78 00 Medellín
www.corona.co

SECCIÓN 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

No es inflamable.

No es explosivo.

No es combustible.

En caso de incendio en el entorno están permitidos todos los agentes extintores.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Derrames pequeños recoger con papel adsorbente y luego limpiar con trapera o trapo húmedo.

Derrames considerables cubrir con material adsorbente y posteriormente recoger para disposición final.

Evitar derrames sobre aguas naturales y alcantarillados.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Transporte Manual
Los envases de 1 galón se pueden manejar de forma manual sin riesgo; para el caso de los envases de 5 galones se deben cargar entre dos personas o con ayudas mecánicas por tener un peso superior a 25 Kg. Según resolución 2400 artículos 389 y 392 de 1979.

Almacenamiento
Almacenar el envase herméticamente cerrado bajo techo, en un lugar fresco y seco, separado de las paredes y del piso con estibas y fuera de los rayos directos del sol, para evitar alteraciones del producto y en la calidad del envase.

El producto tiene una vida útil de 3 años a partir de su fabricación, conservado en ambientes secos y en su empaque original.

Para estibado tener en cuenta la siguiente tabla:

Envase	Niveles Máximo por envases en cada estiba	Nivel Máximo por estibas paletizadas
5 Galón	3	2
1 Galón	5	1

Se recomienda:

Usar estibas con separación entre tablones menor o igual a 2 pulgadas.

Usar laminas rígidas (ejemplo: triplex o hard board) entre la parte superior de los cuñetes de una estiba paletizada y la siguiente estiba paletizada. Ver Figura.

Manipulación
Durante el uso del producto se debe evitar contacto con otros materiales, los utensilios que se empleen para revolver o extraer deben estar limpios.

Si no se cumplen con las recomendaciones descritas se podría ocasionar inoculación bacteriana y deterioro del producto.



Materiales & Pinturas Corona
Autopista Medellín – Bogotá, entre los retornos 11 y 12. Vereda la Playa (Ant) – Colombia
PBX: (4) 378 78 00 Medellín
www.corona.co

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Límites permisibles

No se conocen los valores permisibles para este producto por ser una mezcla, sin embargo, la cantidad de las sustancias componentes garantizan exposiciones bajo límites permisibles.

Protección personal

Respiratoria: Se recomienda el uso de protección respiratoria con filtro para vapores orgánicos especialmente en caso de recintos cerrados o cuando se aplique la pintura con pistola o equipo airless.

Piel: Se debe usar guantes de caucho o nitrilo látex largos y mangas protectoras

Ojos: Se recomienda utilizar gafas de protección total.

Otros: utilizar ropa de trabajo, lavarse las manos antes de consumir alimentos.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	Líquido Viscoso
Color	Según referencia
Punto de Ebullición	100°C – 150°C
Estado	Dispersión - Suspensión
Sólidos por volumen	➢35%
Viscosidad KU a 25°C	< 120
Densidad g/cm^3	1.35 ± 0.05
pH	8.5 – 9.5
VOC Contenido de Orgánicos Volátiles g/lt	< 60
Olor	Característico

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales.

Incompatibilidad: No conocida.

Evitar: temperaturas por encima de 100 grados centígrados

La combustión del producto seco produce monóxido y dióxido de carbono y óxidos de nitrógeno.

Polimerización: No ocurre.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No se han presentado reclamos referentes a la toxicidad del producto.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Nocivo para los organismos acuáticos, produce a largo plazo efectos negativos en el medio acuático.

Con el fin de evitar la contaminación del medio ambiente, se debe tener en cuenta lo siguiente:

Suelo: El envase (cuñete) del producto es un residuo reciclable, para esto retire completamente el producto y lavar con abundante agua.

Aire: No aplica

Agua: Evite que el producto sea vertido por el alcantarillado o fuentes de agua.

En caso de existir derrame al alcantarillado realice una limpieza de éste y termine de eliminar los residuos con abundante agua.

Materiales & Pinturas Corona
Autopista Medellín – Bogotá, entre los retornos 11 y 12. Vereda la Playa (Ant) – Colombia
PBX: (4) 378 78 00 Medellín
www.corona.co

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

Los desechos o residuos generados deben disponerse en escombreras debidamente autorizadas por la autoridad ambiental.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

No constituye sustancia peligrosa conforme con las disposiciones de transporte local, Decreto 1609 de 2002.

Debe realizarse en el empaque original, con el fin de evitar contaminaciones y posibles derrames, en caso de re-envasar el producto, éste se debe rotular e identificar sus peligros.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Resolución 2400 de 1979 Ministerio del Trabajo y Seguridad Social Capítulo IX, artículos 155, 158, 161 y 177.

Resolución 2400 de mayo de 1979, Artículos 389 y 392.

Clasificación de productos químicos según la norma NFPA 704

Decreto 1609 de 2002

SECCIÓN 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más completa de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad.

La información suministrada en esta hoja de seguridad es válida para el material especificado; no es aplicable a mezclas de este material con otros, a menos que sea indicado en el texto.

Esta hoja de seguridad de materiales está estructurada de acuerdo con la Norma Técnica Colombiana NTC 4435.

Bibliografía:

www.minproteccion**social**.gov.co/

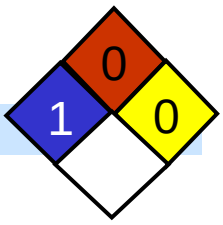
http://www.fondoriesgosprofesionales.gov.co/documents/Normatividad/Resoluciones/Res.2400-1979.pdf

Norma Técnica Colombiana NTC 4435

Decreto 1609 de 2002

Materiales & Pinturas Corona
Autopista Medellín – Bogotá, entre los retornos 11 y 12. Vereda la Playa (Ant) – Colombia
PBX: (4) 378 78 00 Medellín
www.corona.co

HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES



1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑIA

Nombre del producto: **TEXJOINT JUNTAS CORONA**

Nombre químico: Material Orgánico a base de minerales inertes, resinas y aditivos

Sinónimos: Estuco plástico Exteriores

Fabricante: CORLANC S.A

2. EFECTOS POTENCIALES PARA LA SALUD

Efectos de exposición repetida y/o prolongada:

Inhalación: Puede causar irritación leve en nariz y garganta.

Ingestión: Puede provocar náuseas e irritación en las vías gastrointestinales.

Piel: Puede causar irritaciones o enrojecimiento. Si el producto entra en contacto con heridas abiertas podría generar inflamación o infección.

Ojos: Puede causa irritación y lagrimeo excesivo. NO usar lentes de contacto durante la manipulación del producto.

Este producto en condiciones adecuadas de uso, no presenta ningún riesgo para la salud.

3. COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Biocida:	< 0.4% w/w
Polímeros en emulsión:	< 20 % w/w
Pigmentos inertes	< 80 % w/w
Regulador de ph	< 1 % w/w

Los demás componentes no son considerados peligrosos para la salud.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Desplazar la víctima hacia un lugar ventilado.

Ingestión: No provocar vómito. Enjuagar inmediatamente la boca, y beber abundante agua.

Piel: Lavar con abundante agua y jabón la zona afectada.

Ojos: Lavar con abundante agua durante 10 minutos manteniendo el párpado abierto.

Si en alguno de los casos anteriores los síntomas persisten consultar al médico.

5. INCENDIO Y EXPLOSIÓN

No es inflamable.

No es explosivo.

No es combustible.

En caso de incendio en el entorno están permitidos todos los agentes extintores.

Materiales & Pinturas Corona
Carrera 48 Nº 72 Sur 01 Sabaneta (Ant.) – Colombia
PBX: 305 82 00 Fax: 301 37 12 AA. 4899 Medellín
www.corona.com.co

6. MEDIDAS EN CASO DE FUGAS Y DERRAME

Derrames pequeños recoger con papel adsorbente y luego limpiar con trapera o trapo húmedo.

Derrames considerables cubrir con material adsorbente y posteriormente recoger para disposición final.

Evitar derrames sobre aguas naturales y alcantarillados.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Transporte Manual
Los envases de 1 galón se pueden manejar de forma manual sin riesgo.

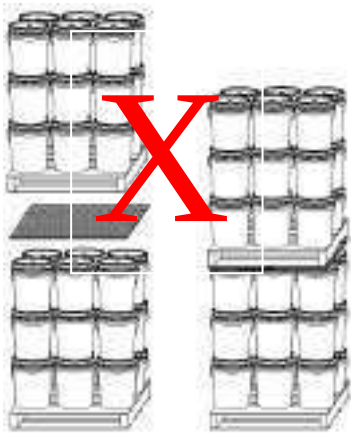
Según resolución 2400 artículos 389 y 392 de 1979.

Almacenamiento
Almacenar el envase herméticamente cerrado bajo techo, en un lugar fresco y seco, separado de las paredes y del piso con estibas y fuera de los rayos directos del sol, para evitar alteraciones del producto y en la calidad del envase.

El producto tiene una vida útil de 12 meses a partir de su fabricación, conservado en ambientes secos y en su empaque original.

Para estibado tener en cuenta la siguiente tabla:

Envase	Niveles Max por envase en cada estiba	Nivel Max por estibas paletizadas
1 Galón	5	1
1 cuñete	3	2



Se recomienda:

No se recomienda colocar una estiva sobre otra en el caso de galones; para el caso de cuñetes se debe tener máximo 2 niveles de estivas (ver figura).

Manipulación
Durante el uso del producto se debe evitar contacto con otros materiales, los utensilios que se empleen para revolver o extraer deben estar limpios.

Si no se cumplen con las recomendaciones descritas se podría ocasionar inoculación bacteriana y deterioro del producto.

Materiales & Pinturas Corona
Carrera 48 Nº 72 Sur 01 Sabaneta (Ant.) – Colombia
PBX: 305 82 00 Fax: 301 37 12 AA. 4899 Medellín
www.corona.com.co

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Límites permisibles

No se conocen los valores permisibles para este producto por ser una mezcla, sin embargo la cantidad de las sustancias componentes garantizan exposiciones bajo límites permisibles.

Protección personal

Respiratoria: Se recomienda el uso de protección respiratoria con filtro para vapores orgánicos especialmente en caso de recintos cerrados o cuando se aplique la pintura con pistola o equipo airless.

Piel: Se debe usar guantes de caucho o nitrilo látex largos y mangas protectoras

Ojos: Se recomienda utilizar gafas de protección total.

Otros: utilizar ropa de trabajo, lavarse las manos antes de consumir alimentos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	Masilla Viscoso
Punto de Ebullición	100°C – 150°C
Estado	Dispersión - Suspensión
Sólidos por volumen %	> 50
Densidad g/cm^3	1.15 ± 0.05
pH	9 – 9.5
VOC Contenido de Orgánicos Volátiles g/lt	< 20
Olor	Característico

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales.

Incompatibilidad: No conocida.

Evitar: temperaturas por encima de 100 grados centígrados

La combustión del producto seco produce monóxido y dióxido de carbono y óxidos de nitrógeno.

Polimerización: No ocurre.

11. TOXICIDAD

No se han presentado reclamos referentes a la toxicidad del producto.

Materiales & Pinturas Corona
Carrera 48 Nº 72 Sur 01 Sabaneta (Ant.) – Colombia
PBX: 305 82 00 Fax: 301 37 12 AA. 4899 Medellín
www.corona.com.co

12. INFORMACIÓN AMBIENTAL

Nocivo para los organismos acuáticos, produce a largo plazo efectos negativos en el medio acuático.

Con el fin de evitar la contaminación del medio ambiente, se debe tener en cuenta lo siguiente:

Suelo: El envase (cuñete) del producto es un residuo reciclable, para esto retire completamente el producto y lavar con abundante agua.

Aire: No aplica

Agua: Evite que el producto sea vertido por el alcantarillado o fuentes de agua.

En caso de existir derrame al alcantarillado realice una limpieza de éste y termine de eliminar los residuos con abundante agua.

13. DISPOSICIÓN

Los desechos o residuos generados deben disponerse en escombreras debidamente autorizadas por la autoridad ambiental.

14. TRANSPORTE

No constituye sustancia peligrosa conforme con las disposiciones de transporte local, Decreto 1609 de 2002.

Debe realizarse en el empaque original, con el fin de evitar contaminaciones y posibles derrames, en caso de re-envasar el producto, éste se debe rotular e identificar sus peligros.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Resolución 2400 de 1979 Ministerio del Trabajo y Seguridad Social Capítulo IX, artículos 155, 158, 161 y 177.

Resolución 2400 de mayo de 1979, Artículos 389 y 392.

Clasificación de productos químicos según la norma NFPA 704

Decreto 1609 de 2002.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más completa de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad.

La información suministrada en esta hoja de seguridad es válida para el material especificado; no es aplicable a mezclas de este material con otros, a menos que sea indicado en el texto.

Esta hoja de seguridad de materiales está estructurada de acuerdo con la Norma Técnica Colombiana NTC 4435.

Materiales & Pinturas Corona
Carrera 48 Nº 72 Sur 01 Sabaneta (Ant.) – Colombia
PBX: 305 82 00 Fax: 301 37 12 AA. 4899 Medellín
www.corona.com.co

Bibliografía:

www.minproteccion**social**.gov.co/

http://www.fondoriesgosprofesionales.gov.co/documents/Normatividad/Resoluciones/Res.2400-1979.pdf

Decreto 1609 de 2002

Materiales & Pinturas Corona
Carrera 48 Nº 72 Sur 01 Sabaneta (Ant.) – Colombia
PBX: 305 82 00 Fax: 301 37 12 AA. 4899 Medellín
www.corona.com.co

ESTUCO PROFESIONAL INTERIORES 17060 BLANCO
10388384-10007763-10012086-10013318-10016018-10115363

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.1 Identificador SGA del producto: ESTUCO PROFESIONAL INTERIORES 17060 BLANCO
10388384-10007763-10012086-10013318-10016018-10115363

1.2 Uso recomendado del producto químico y restricciones:

Usos pertinentes: Pintura. Uso exclusivo usuario profesional.

Usos desaconsejados: Todo aquel uso no especificado en este epígrafe ni en el epígrafe 7.3

1.3 Datos sobre el proveedor:

Pintuco
Autopista Medellín Bogotá Km 37 Vía Belén Rionegro Km 1
054040 Rionegro - Antioquia - Colombia
Tfno.: 57 4 569 81 00
contacto@pintuco.com
http://www.pintuco.com

1.4 Número de teléfono para emergencias: CISTEMA SURA Colombia al 018000 51 14 14, fuera de Colombia (0574) 4444578

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla:

SGA:

Conforme al decreto 1496 de 2018, por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química, el producto no esta clasificado como peligroso.

2.2 Elementos de las etiquetas del SGA, incluidos los consejos de prudencia:

SGA:

Ninguno

2.3 Otros peligros que no conducen a una clasificación:

No relevante

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias:

No aplicable

3.2 Mezclas:

Descripción química: Mezcla a base de productos químicos

Componentes:

Ninguna de las sustancias que constituyen la mezcla contribuyen a la peligrosidad del producto.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios necesarios:

Acúdase al médico en caso de malestar con esta Ficha de Datos de Seguridad.

Por inhalación:

En caso de síntomas, trasladar al afectado al aire libre.

Por contacto con la piel:

En caso de contacto se recomienda limpiar la zona afecta con agua por arrastre y con jabón neutro. En caso de alteraciones en la piel (escozor, rojez, sarpullidos, ampollas…), acudir a consulta médica con esta Ficha de Datos de Seguridad

Por contacto con los ojos:

Enjuagar con agua hasta la eliminación del producto. En caso de molestias, acudir al médico con la FDS de este producto.

Por ingestión/aspiración:

En caso de ingestión de grandes cantidades, se recomienda solicitar asistencia médica.

4.2 Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS (continúa)

Los efectos agudos y retardados son los indicados en las secciones 2 y 11.

4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial:

No relevante

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción apropiados:

Producto no inflamable, bajo riesgo de incendio por las características de inflamabilidad del producto en condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso. En el caso de la existencia de combustión mantenida como consecuencia de manipulación, almacenamiento o uso indebido se puede emplear cualquier tipo de agente extintor (Polvo ABC, agua,…)

5.2 Peligros específicos del producto químico:

Debido a sus características de inflamabilidad, el producto no presenta riesgo de incendio bajo condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso.

5.3 Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios:

En función de la magnitud del incendio puede hacerse necesario el uso de ropa protectora completa y equipo de respiración autónomo. Disponer de un mínimo de instalaciones de emergencia o elementos de actuación (mantas ignífugas, botiquín portátil,...).

Disposiciones adicionales:

Actuar conforme el Plan de Emergencia Interior y las Fichas Informativas sobre actuación ante accidentes y otras emergencias. Suprimir cualquier fuente de ignición. En caso de incendio, refrigerar los recipientes y tanques de almacenamiento de productos susceptibles a inflamación, explosión como consecuencia de elevadas temperaturas. Evitar el vertido de los productos empleados en la extinción del incendio al medio acuático.

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia:

Aislar las fugas siempre y cuando no suponga un riesgo para las personas que desempeñen esta función.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Producto no clasificado como peligroso para el medioambiente. Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos:

Se recomienda:

Absorber el vertido mediante arena o absorbente inerte y trasladarlo a un lugar seguro. No absorber en serrín u otros absorbentes combustibles. Para cualquier consideración relativa a la eliminación consultar la sección 13.

6.4 Referencias a otras secciones:

Ver secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura:

A.- Precauciones generales

Cumplir con la legislación vigente en materia de prevención de riesgos laborales. Mantener los recipientes herméticamente cerrados. Controlar los derrames y residuos, eliminándolos con métodos seguros (sección 6). Evitar el vertido libre desde el recipiente. Mantener orden y limpieza donde se manipulen productos peligrosos.

B.- Recomendaciones técnicas para la prevención de incendios y explosiones.

Se recomienda trasvasar a velocidades lentas para evitar la generación de cargas electroestáticas que pudieran afectar a productos inflamables. Consultar la sección 10 sobre condiciones y materias que deben evitarse.

C.- Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos ergonómicos y toxicológicos.

Para control de exposición consultar la sección 8. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo; lavarse las manos después de cada utilización, y despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer.

D.- Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos medioambientales

No es necesario tomar medidas especiales para prevenir riesgos medioambientales. Para más información ver epígrafe 6.2

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO (continúa)

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades:

A.- Medidas técnicas de almacenamiento

Tª mínima:	5 ºC
Tª máxima:	30 ºC
Tiempo máximo:	18 meses

B.- Condiciones generales de almacenamiento.

Evitar fuentes de calor, radiación, electricidad estática y el contacto con alimentos. Para información adicional ver epígrafe 10.5

7.3 Usos específicos finales:

Salvo las indicaciones ya especificadas no es preciso realizar ninguna recomendación especial en cuanto a los usos de este producto.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control:

Sustancias cuyos valores límite de exposición profesional han de controlarse en el ambiente de trabajo (ACGIH):

No existen valores límites ambientales para las sustancias que constituyen el producto.

8.2 Controles técnicos apropiados:

A.- Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

Como medida de prevención se recomienda la utilización de equipos de protección individual básicos. Para más información sobre los equipos de protección individual (almacenamiento, uso, limpieza, mantenimiento, clase de protección,…) consultar el folleto informativo facilitado por el fabricante del EPP. Las indicaciones contenidas en este punto se refieren al producto puro. Las medidas de protección para el producto diluido podrán variar en función de su grado de dilución, uso, método de aplicación, etc. Para determinar la obligación de instalación de duchas de emergencia y/o lavaojos en los almacenes se tendrá en cuenta la normativa referente al almacenamiento de productos químicos aplicable en cada caso. Para más información ver epígrafes 7.1 y 7.2.
Toda la información aquí incluida es una recomendación siendo necesario su concreción por parte de los servicios de prevención de riesgos laborales al desconocer las medidas de prevención adicionales que la empresa pudiese disponer.

B.- Protección respiratoria.

Será necesario la utilización de equipos de protección en el caso de formación de nieblas o en el caso de superar los límites de exposición profesional si existiesen (Ver Epígrafe 8.1).

C.- Protección específica de las manos.

Pictograma	EPP	Observaciones
 Protección obligatoria de las manos	Guantes de protección	Reemplazar los guantes ante cualquier indicio de deterioro. Para periodos de exposición prolongados al producto para usuarios profesionales/industriales se hace recomendable la utilización de guantes de protección quimica

Dado que el producto es una mezcla de diferentes materiales, la resistencia del material de los guantes no se puede calcular de antemano con total fiabilidad y por lo tanto tiene que ser controlados antes de su aplicación.

D.- Protección ocular y facial

Pictograma	EPP	Observaciones
 Protección obligatoria de la cara	Gafas de seguridad contra salpicaduras y/o proyecciones	Limpiar a diario y desinfectar periódicamente de acuerdo a las instrucciones del fabricante. Se recomienda su uso en caso de riesgo de salpicaduras.

E.- Protección corporal

Pictograma	EPP	Observaciones
	Ropa de trabajo	Reemplazar ante cualquier indicio de deterioro. Para periodos de exposición prolongados al producto para usuarios profesionales/industriales se hace recomendable ropa de trabajo para protección química.

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL (continúa)

Pictograma	EPP	Observaciones
	Calzado de trabajo antideslizamiento	Reemplazar ante cualquier indicio de deterioro.

F.- Medidas complementarias de emergencia

No es preciso tomar medidas complementarias de emergencia.

Controles de la exposición del medio ambiente:

En virtud de la legislación comunitaria de protección del medio ambiente se recomienda evitar el vertido tanto del producto como de su envase al medio ambiente. Para información adicional ver epígrafe 7.1.D

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS Y CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

9.1 Información de propiedades físicas y químicas básicas:

Para completar la información ver la ficha técnica/hoja de especificaciones del producto.

Aspecto físico:

Estado físico a 20 ºC:	Líquido
Aspecto:	Característico
Color:	Característico
Olor:	Característico
Umbral olfativo:	No relevante *

Volatilidad:

Temperatura de ebullición a presión atmosférica:	100 ºC
Presión de vapor a 20 ºC:	2347 Pa
Presión de vapor a 50 ºC:	92,77 (12,37 kPa)
Tasa de evaporación a 20 ºC:	No relevante *

Caracterización del producto:

Densidad a 20 ºC:	1775,6 kg/m³
Densidad relativa a 20 ºC:	1,736 - 1,762
Viscosidad dinámica a 20 ºC:	No relevante *
Viscosidad cinemática a 20 ºC:	No relevante *
Viscosidad cinemática a 40 ºC:	No relevante *
Concentración:	No relevante *
pH:	9 - 9,5
Densidad de vapor a 20 ºC:	No relevante *
Coeficiente de reparto n-octanol/agua a 20 ºC:	No relevante *
Solubilidad en agua a 20 ºC:	No relevante *
Propiedad de solubilidad:	No relevante *
Temperatura de descomposición:	No relevante *
Punto de fusión/punto de congelación:	No relevante *
Propiedades explosivas:	No relevante *
Propiedades comburentes:	No relevante *

Inflamabilidad:

Punto de inflamación:	No inflamable (>93 ºC)
Inflamabilidad (sólido, gas):	No relevante *
Temperatura de auto-inflamación:	220 ºC

*No relevante debido a la naturaleza del producto, no aportando información característica de su peligrosidad.

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS Y CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD (continúa)

Límite de inflamabilidad inferior:	No relevante *
Límite de inflamabilidad superior:	No relevante *
Explosividad:	
Límite inferior de explosividad:	No relevante *
Límite superior de explosividad:	No relevante *

9.2 Información adicional:

Tensión superficial a 20 ºC:	No relevante *
Índice de refracción:	No relevante *

*No relevante debido a la naturaleza del producto, no aportando información característica de su peligrosidad.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad:

No se esperan reacciones peligrosas si se cumplen las instrucciones técnicas de almacenamiento de productos químicos. Ver sección 7.

10.2 Estabilidad química:

Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

Bajo las condiciones indicadas no se esperan reacciones peligrosas que puedan producir una presión o temperaturas excesivas.

10.4 Condiciones que deben evitarse:

Aplicables para manipulación y almacenamiento a temperatura ambiente:

Choque y fricción	Contacto con el aire	Calentamiento	Luz Solar	Humedad
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable

10.5 Materiales incompatibles:

Ácidos	Agua	Materias comburentes	Materias combustibles	Otros
Evitar ácidos fuertes	No aplicable	No aplicable	No aplicable	Evitar alcalis o bases fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Ver epígrafe 10.3, 10.4 y 10.5 para conocer los productos de descomposición específicamente. En dependencia de las condiciones de descomposición, como consecuencia de la misma pueden liberarse mezclas complejas de sustancias químicas: dióxido de carbono (CO2), monóxido de carbono y otros compuestos orgánicos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre las posibles vías de exposición:

No se dispone de datos experimentales del producto en sí mismos relativos a las propiedades toxicológicas.

Efectos peligrosos para la salud:

En caso de exposición repetitiva, prolongada o a concentraciones superiores a las establecidas por los límites de exposición profesionales, pueden producirse efectos adversos para la salud en función de la vía de exposición:

A- Ingestión (efecto agudo):

- Toxicidad aguda: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.
- Corrosividad/Irritabilidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.

B- Inhalación (efecto agudo):

- Toxicidad aguda: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.
- Corrosividad/Irritabilidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.

C- Contacto con la piel y los ojos (efecto agudo):

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (continúa)

- Contacto con la piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.
- Contacto con los ojos: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.

D- Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):

- Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.
  IARC: No relevante
- Mutagenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.
- Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.

E- Efectos de sensibilización:

- Respiratoria: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.
- Cutánea: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.

F- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición única:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.

G- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida:

- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.
- Piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.

H- Peligro por aspiración:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.

Información adicional:

No relevante

Información toxicológica específica de las sustancias:

No determinado

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

No se disponen de datos experimentales de la mezcla en sí misma relativos a las propiedades ecotoxicológicas.

12.1 Toxicidad:

No determinado

12.2 Persistencia y degradabilidad:

No disponible

12.3 Potencial de bioacumulación:

No determinado

12.4 Movilidad en el suelo:

No determinado

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:

No aplicable

12.6 Otros efectos adversos:

No descritos

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

13.1 Métodos de eliminación:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS (continúa)

Gestión del residuo (eliminación y valorización):

Consultar al gestor de residuos autorizado las operaciones de valorización y eliminación. En el caso de que el envase haya estado en contacto directo con el producto se gestionará del mismo modo que el propio producto, en caso contrario se gestionará como residuo no peligroso. Se desaconseja su vertido a cursos de agua. Ver epígrafe 6.2.

Disposiciones legislativas relacionadas con la gestión de residuos:

Legislación relacionada con la gestión de residuos:

Decreto 4741 de 2005, Por el cual se reglamenta parcialmente la prevención y el manejo de los residuos o desechos peligrosos generados en el marco de la gestión integral

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Este producto no está regulado para su transporte

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

15.1 Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate:

NTP (National Toxicology Program): No relevante

Disposiciones particulares en materia de protección de las personas o el medio ambiente:

Se recomienda emplear la información recopilada en esta hoja de datos de seguridad de materiales como datos de entrada en una evaluación de riesgos de las circunstancias locales con el objeto de establecer las medidas necesarias de prevención de riesgos para el manejo, utilización, almacenamiento y eliminación de este producto.

Otras legislaciones:

Resolución 0312 de 2019 - Nuevos Estándares Mínimos del SG-SST.
CONPES 3868 - Política de gestión del riesgo asociado al uso de sustancias químicas.
Decreto 1079 de 2015 - decreto único reglamentario del sector transporte
NTC 1692 -Transporte de mercancías peligrosas. Definiciones, clasificación, marcado, etiquetado y rotulado
NTC 4532- Transporte de mercancías peligrosas. Tarjetas de emergencia para transporte de materiales. Elaboración
Decreto número 4741 de 2005
Decreto 1299 de 2008 -Reglamenta departamento de gestión ambiental de empresas a nivel industrial estado
Decreto 321 de 1999 - Adopta el Plan Nacional de Contingencia contra derrames de hidrocarburos, derivados y sustancias nocivas.
NTC 4702 - 1 -Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 1. Explosivos
NTC 4702 - 2 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 2. Gases
NTC 4702 - 3 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 3. Líquidos Inflamables
NTC 4702 - 4 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 4. Sólidos Inflamables, Sustancias que presentan riesgo de combustión espontánea, sustancias que en contacto con el agua desprenden gases inflamables.
NTC 4702 - 5 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 5. Sustancias Comburentes y Peróxidos Orgánicos
NTC 4702 - 6 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 6. Sustancias Tóxicas e Infecciosas
NTC 4702 - 8 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 8. Sustancias Corrosivas
NTC 4702 - 9 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 9. Sustancias Peligrosas varias

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

Legislación aplicable a fichas de datos de seguridad:
Esta hoja de datos de seguridad de materiales se ha desarrollado de acuerdo a la norma técnica colombiana NTC 4435:2010

Textos de las frases legislativas contempladas en la sección 3:
Las frases indicadas no se refieren al producto en sí, son sólo a título informativo y hacen referencia a los componentes individuales que aparecen en la sección 3

SGA:
No relevante

Consejos relativos a la formación:
Se recomienda formación mínima en materia de prevención de riesgos laborales al personal que va a manipular este producto, con la finalidad de facilitar la comprensión e interpretación de esta hoja de datos de seguridad de materiales, así como del etiquetado del producto.

Principales fuentes bibliográficas:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES (continúa)

Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación (ICONTEC)
IARC:Agencia Internacional para la Investigación sobre Cáncer
OSHA:Occupational Safety and Health Administration, U.S Department of Labor
NTP:National Toxicology Program
TOXNET: Toxicology data network

Abreviaturas y acrónimos:

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo
OACI: Organización de Aviación Civil Internacional
DQO:Demanda Quimica de oxígeno
DBO5:Demanda biológica de oxígeno a los 5 días
BCF: factor de bioconcentración
DL50: dosis letal 50
CL50: concentración letal 50
EC50: concentración efectiva 50
Log POW: logaritmo coeficiente partición octanol-agua
Koc: coeficiente de partición del carbono orgánico

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad está fundamentada en fuentes, conocimientos técnicos y legislación vigente a nivel europeo y estatal, no pudiendo garantizar la exactitud de la misma. Esta información no es posible considerarla como una garantía de las propiedades del producto, se trata simplemente de una descripción en cuanto a los requerimientos en materia de seguridad. La metodología y condiciones de trabajo de los usuarios de este producto se encuentran fuera de nuestro conocimiento y control, siendo siempre responsabilidad última del usuario tomar las medidas necesarias para adecuarse a las exigencias legislativas en cuanto a manipulación, almacenamiento, uso y eliminación de productos químicos. La información de esta ficha de datos de seguridad de materiales únicamente se refiere a este producto, el cual no debe emplearse con fines distintos a los que se especifican.

FIN DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto	:	Sikaflex®-221
Código del producto	:	000000029841
Tipo de producto	:	pasta

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso del producto	:	Sellantes y adhesivos

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía	:	Sika Argentina S.A.I.C. Juan Bautista Alberdi 5250 1678 Caseros/Buenos Aires Argentina
Teléfono	:	011-4734-3500
Fax	:	011-4734-3555
Dirección de correo electrónico	:	failache.nestor@ar.sika.com
Teléfono de emergencia	:	Hospital Posadas 011-4658-7777

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según SGA (GHS)

Líquidos Inflamables	:	Categoría 4
Irritación cutánea	:	Categoría 3
Sensibilización respiratoria	:	Categoría 1
Sensibilización cutánea	:	Categoría 1
Carcinogenicidad	:	Categoría 2
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones repetidas (Inhalación)	:	Categoría 1 (Sistema nervioso central)
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones repetidas (Inhalación)	:	Categoría 2 (hearing organs)

Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia	:	Peligro
Indicaciones de peligro	:	H227 Líquido combustible. H316 Provoca una leve irritación cutánea. H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica. H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala. H351 Susceptible de provocar cáncer. H372 Provoca daños en los órganos (Sistema nervioso central) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala. H373 Puede provocar daños en los órganos (hearing organs) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.
Consejos de prudencia	:	**Prevención:** P201 Procurarse las instrucciones antes del uso. P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. - No fumar. P260 No respirar polvos/ humos/ gases/ nieblas/ vapores/ aerosoles. P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación. P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara. P284 Llevar equipo de protección respiratoria. **Intervención:** P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. P308 + P313 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico. P333 + P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico. P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción. **Almacenamiento:** P403 Almacenar en un lugar bien ventilado. P405 Guardar bajo llave. **Eliminación:** P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros no clasificables

No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

Componentes peligrosos

Nombre químico	CAS No.	Concentración (%)
piedra caliza	1317-65-3	>= 20 - < 30
Polivinilcloruro	9002-86-2	>= 5 - < 10
dióxido de titanio	13463-67-7	>= 1 - < 5
xileno	1330-20-7	>= 1 - < 2,5
nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada	64742-82-1	>= 1 - < 2,5
diisocianato de 4,4'-difenilmetano	101-68-8	>= 0,1 - < 1

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.
Consulte a un médico.
Muéstrele esta hoja de seguridad al doctor que esté de servicio.

En caso de inhalación : Salga al aire libre.
Consultar a un médico después de una exposición importante.

En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.
Elimínelo lavando con jabón y mucha agua.
Si persisten los síntomas, llame a un médico.

En caso de contacto con los ojos : Quítese los lentes de contacto.
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
Si persiste la irritación de los ojos, consulte a un especialista.

En caso de ingestión : Lávese la boca con agua y después beba agua abundante.
No dé leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados : No se conocen efectos significativos o riesgos.
Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la salud y los síntomas.
Provoca una leve irritación cutánea.
Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala.
Susceptible de provocar cáncer.
Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Notas especiales para un medico tratante : Trate sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción : Dióxido de carbono (CO2)

Agentes de extinción inapropiados	:	Agua
Productos de combustión peligrosos	:	No se conocen productos de combustión peligrosos
Métodos específicos de extinción	:	Procedimiento estándar para incendios químicos.
Equipo de protección especial para los bomberos	:	En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	:	Utilice equipo de protección personal. Negar el acceso a personas sin protección.
Precauciones medioambientales	:	Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en las tuberías. No se requieren precauciones especiales medioambientales.
Métodos y materiales de contención y limpieza	:	Recójalo con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, silicagel, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín). Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones	:	Medidas normales preventivas para la protección contra incendios.
Consejos para una manipulación segura	:	Evitar sobrepasar los límites dados de exposición profesional (ver sección 8). Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. Ver sección 8 para el equipo de protección personal. Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplicación. Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas estándar de higiene.
Condiciones para el almacenamiento seguro	:	Almacénelo en el envase original. Mantenga en un lugar bien ventilado. Observar las indicaciones de la etiqueta. Almacenar en conformidad con la reglamentación local.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor	Parámetros de	Bases

		(Forma de exposición)	control / Concentración permisible	
piedra caliza	1317-65-3	CMP	10 mg/m3	AR OEL
	Información adicional: El valor es para la materia particulada que no contenga amianto con menos de 1% de sílice cristalina., Irritación			
Polivinilcloruro	9002-86-2	TWA (fracción respirable)	1 mg/m3	ACGIH
dióxido de titanio	13463-67-7	CMP	10 mg/m3	AR OEL
	Información adicional: A4 - No clasificables como carcinógenos en humanos: agentes que preocupa pueden ser carcinógenos en los humanos pero no pueden evaluarse de forma concluyente por ausencia de datos. Los estudios in vitro o en animales no indican carcinogenicidad suficiente para clasificar al agente en cualquiera de las otras categorías., pulmón			
xileno	1330-20-7	CMP	100 ppm	AR OEL
	Información adicional: A4 - No clasificables como carcinógenos en humanos: agentes que preocupa pueden ser carcinógenos en los humanos pero no pueden evaluarse de forma concluyente por ausencia de datos. Los estudios in vitro o en animales no indican carcinogenicidad suficiente para clasificar al agente en cualquiera de las otras categorías., Indices Biológicos de Exposición (BEI), Irritación			
		CMP - CPT	150 ppm	AR OEL
	Información adicional: A4 - No clasificables como carcinógenos en humanos: agentes que preocupa pueden ser carcinógenos en los humanos pero no pueden evaluarse de forma concluyente por ausencia de datos. Los estudios in vitro o en animales no indican carcinogenicidad suficiente para clasificar al agente en cualquiera de las otras categorías., Indices Biológicos de Exposición (BEI), Irritación			
diisocianato de 4,4'-difenilmetano	101-68-8	CMP	0,005 ppm	AR OEL
	Información adicional: edema pulmonar, Irritación, sensibilización			

Protección personal

Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas.
La clase de filtro para el respirador debe ser adecuada para la concentración máxima prevista del contaminante (gas/vapor/aerosol/partículas) que puede presentarse al manejar el producto. Si se excede esta concentración, se debe utilizar un aparato respiratorio autónomo.

Protección de las manos : Guantes químico-resistentes e impermeables que cumplan con estándares aprobados deben ser utilizados cuando se manejen productos químicos y la evaluación del riesgo indica que es necesario.

Protección de los ojos : Equipo de protección ocular que cumpla con estándares aprobados debe ser utilizado cuando la evaluación del riesgo indica que es necesario.

Protección de la piel y del cuerpo	:	Elegir la protección para el cuerpo según sus caraterísticas, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el lugar específico de trabajo.
Medidas de higiene	:	Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. No coma ni beba durante su utilización. No fume durante su utilización. Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	:	pasta
Color	:	varios
Olor	:	característico
Umbral de olor	:	Sin datos disponibles
pH	:	Sin datos disponibles
Punto de fusión/rango / Punto de congelación	:	Sin datos disponibles
Punto / intervalo de ebullición	:	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	:	76 °C (76 °C) Método: copa cerrada
Tasa de evaporación	:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad	:	Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad	:	Sin datos disponibles
Límite inferior de explosividad	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	0,01 hPa (0,01 hPa)
Densidad relativa de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	aprox. 1,26 g/cm3 (20 °C (20 °C) ())
Solubilidad Hidrosolubilidad	:	insoluble
Coeficiente de partición: (n-octanol/agua)	:	Sin datos disponibles
Temperatura de autoignición	:	Sin datos disponibles

Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	No aplicable
Viscosidad, cinemática	:	> 20,5 mm2/s (40 °C)
Propiedades explosivas	:	Sin datos disponibles
Peso molecular	:	Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	:	No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.
Estabilidad química	:	El producto es químicamente estable.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	Sin riesgos a mencionar especialmente.
Condiciones que se deben evitar	:	Sin datos disponibles
Materiales incompatibles	:	Sin datos disponibles

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

No clasificado según la información disponible.

Componentes:

xileno:

Toxicidad Oral Aguda	:	DL50 Oral (Rata): 3.523 mg/kg
Toxicidad dérmica aguda	:	LD50 Dermico (Conejo): 1.700 mg/kg

diisocianato de 4,4'-difenilmetano:

Toxicidad aguda por inhalación	:	Estimación de la toxicidad aguda: 1,5 mg/l Prueba de atmosfera: polvo/niebla Método: Juicio de expertos

Irritación/corrosión cutánea

Provoca una leve irritación cutánea.

Lesiones oculares graves/irritación ocular

No clasificado según la información disponible.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea: Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Sensibilización respiratoria: Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala.

Mutagenicidad de células germinales

No clasificado según la información disponible.

Carcinogenicidad

Susceptible de provocar cáncer.

Toxicidad para la reproducción

No clasificado según la información disponible.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

No clasificado según la información disponible.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

Provoca daños en los órganos (Sistema nervioso central) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.
Puede provocar daños en los órganos (hearing organs) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.

Toxicidad por aspiración

No clasificado según la información disponible.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Ecotoxicidad

Componentes:

xileno:

Toxicidad para peces	:	CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 3,3 mg/l Tiempo de exposición: 96 h

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria	:	No existe ningún dato disponible para ese producto.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Residuos	:	No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contendor utilizado. Envíese a una compañía autorizada para la gestión de residuos.
Envases contaminados	:	Vacíe el contenido restante. Eliminar como producto no usado. No reutilice los recipientes vacíos.

No queme, ni utilice un soplete de corte, en el tambor vacío.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG
No regulado como mercancía peligrosa

IATA-DGR
No regulado como mercancía peligrosa

Código-IMDG
No regulado como mercancía peligrosa

Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC
No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla

Registro de Sustancias y Agentes Cancerígenos.	:	No aplicable
Convención Internacional sobre las Armas Químicas (CWC) Programas sobre los Productos Químicos Tóxicos y los Precursores (Louisiana Administrative Code, Title 33,Part V Section 10101 et. seq.)	:	No aplicable
Control de precursores y sustancias químicas esenciales para la elaboración de estupefacientes.	:	alcohol metílico

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

La informacion contenida en este ficha de datos de seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicacion. Quedan excluidas todas las garantias. Se aplicaran nuestras condiciones generales de venta en vigor. Por favor, consulte la Hoja de Datos del Producto antes de su uso y procesamiento.

CONSTRUYENDO CONFIANZA

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Imper Mur

IMPERMEABILIZANTE PARA MUROS, BLOQUEADOR DE HUMEDAD ASCENDENTE Y ENDURECEDOR DE SUPERFICIE.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® Imper Mur es una resina acuosa de impregnación, lista para usar como barrera impermeable en muros con humedad, consolidante de superficies arenosas débiles e imprimante para masillas acrílicas.

USOS

- Impermeabilización contra humedad por capilaridad.
- Barrera alcalina para evitar deterioro de pinturas y estucos.
- Imprimante de pinturas y estucos.
- Imprimante para mejorar adherencia de masillas acrílicas en sistemas livianos.
- Tratamiento de salitre (manchas blancas en el pañete)
- Prevención de aparición de moho y hongos.
- Consolidante de superficies arenosas.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Muy baja viscosidad (impregna fácilmente los poros)
- Transparente después del secado
- Puede ser recubierto con estuco, pintura o papel de colgadura
- Puede ser usado en interiores y en exteriores
- Resistente a rayos UV

CERTIFICADOS / NORMAS

Sika® Imper Mur conforme a los requisitos LEED v3. IEQ, crédito 4.2: Materiales de baja emisión: pinturas y recubrimientos.
(Método SCAQMD 304-91) Contenido de VOC< 350 gr/l.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	2 kilos, 4 kilos, 1 kg y 200 kg.
Apariencia / Color	Líquido lechoso blanco.
Vida en el recipiente	12 meses en su empaque original intacto y sin abrir.
Condiciones de Almacenamiento	Almacene el producto en un lugar seco y protegido de la congelación, a temperaturas superiores a + 5 ° C y protegido del calor excesivo. Para transporte deben tomarse las precauciones normales para producos químicos.
Densidad	1.015 kg/l ± 0,02 kg/l
Viscosidad	Aguja Brookfield 1, velocidad 60 rpm, ~ 3.9 mPa.s
pH	Valor del pH 7.5 ± 1

INFORMACION DEL SISTEMA

Consumo	Aproximadamente entre 0.2 y 0.3 kg/m² por mano ó 197 a 296 ml/m², dependiendo de la porosidad del sustrato.
Temperatura Ambiente	+ 5°C min / + 35°C máx.
Temperatura del Sustrato	+ 5°C to + 30°C
Producto Aplicado Listo para su Uso	Se entrega listo para su uso. Homogenizar el recipiente antes de usar.

MEZCLADO

Sika® Imper Mur es un producto listo para usar. Agite el empaque antes de usar el producto.

APLICACIÓN

1. Impermeabilización contra humedad por capilaridad (humedades ascendentes)

Retire estuco y pintura así como papel de colgadura o recubrimientos de los muros que se hayan dañado por causa de la humedad, retire los rastros visibles de salitre, moho u otros crecimientos biológicos hasta encontrar pañete o mampostería limpios.
Se debe retirar estuco y pintura, hasta una altura 40 cm por encima del nivel superior de la humedad existente, para evitar que una vez reparada la humedad, aparezca más arriba.
- Cepille el sustrato y limpie con agua.
- Deje secar superficialmente el sustrato antes de la aplicación.

2. Barrera alcalina para evitar deterioro de pinturas y estucos en fachadas

Aplique **Sika® Imper Mur** con brocha o con rodillo asegurando una saturación completa, pasando la brocha o el rodillo sobre el sustrato. Se deben aplicar mínimo dos manos, en sustratos altamente absorbentes pueden ser necesaria más manos o capas. Deje que la primera capa seque antes de aplicar la siguiente mano. Dejar secar 24 horas o más antes de aplicar el estuco o la pintura.
Si va a estucar de nuevo use **Estuka Acrílico** cuando haya secado la última capa de **Sika® Imper Mur**.

3. Imprimante de estucos y pinturas en placas de yeso

1. Limpie el interior de la junta para retirar material extraño que impida la adherencia.
2. Instale **SikaRod** en el fondo de la junta para evitar que la masilla se pegue al perfil metálico.
3. Aplique con brocha una capa de **Sika® Imper Mur**, dentro de la junta.
4. Seguidamente, en el menor tiempo posible después de imprimar con el **Sika® Imper Mur**, llene la junta con **SikaWall® 225 Masilla en Polvo** para secado rápido (25 min aprox.) ó **Sika Joint Compound**. Deje secar esta capa mínimo 12 horas.
5. Coloque la cinta malla y aplique otra capa de **SikaWall® 225 Masilla en Polvo** ó **Sika Joint Compound**. Dejar secar esta capa mínimo 12 horas.
6. Aplique el estuco **Estuka Panel Flexible** en 2 o 3 capas para nivelar la superficie dejando secar 4 a 6 horas entre capas. Si requiere lijar utilice lija con agua. (No lije en seco).
7. Pinte las placas con pintura flexible **Sika Vinilo Panel**

Resumen del sistema
1. **SikaRod**: Fondo de junta.
2. **Sika® Imper Mur**: Imprimación.
3. **SikaWall® 225 Masilla en Polvo** ó **Sika Joint Compound**: Masilla para juntas.
4. **Estuka Panel**: Estuco flexible.
5. **Sika Vinilo Pane**l: Pintura flexible.

LIMITACIONES

En reparaciones de humedades ascendentes con capilaridad en muros, es importante tener en cuenta que el muro no debe estar saturado de agua. Si este es el caso se debe secar internamente con calor o utilizar un producto cementicio como **Sika 101 Mortero Plus** o **Sika-Top 121 Monocomponente**.
- **Sika® Imper Mur** es incapaz de prevenir el daño causado por la condensación sobre muros fríos (por ejemplo en habitaciones mal ventiladas).
- **Sika® Imper Mur** no puede ser usado para arreglar sustratos excesivamente dañados que requieren una nueva superficie (por ejemplo estucos deteriorados, etc.).
- Si no se recubre, **Sika® Imper Mur** en ciertas circunstancias puede cambiar de manera leve el aspecto visual de la superficie siempre realice pruebas preliminares antes de una completa aplicación.
- Deje que **Sika® Imper Mur** seque totalmente al punto de que no sea pegajoso antes de estucar, pintar o instalar el papel de colgadura.
- Cuando vaya a instalar papel de colgadura, use un adhesivo para este tipo de papel que esté diseñado para sustratos no absorbentes.

- Cuando se recubra con papel de colgadura lavable, use un adhesivo resistente al moho.

Toda la información técnica en esta ficha técnica de producto se basa en pruebas de laboratorio. Los datos medidos pueden variar debido a factores fuera de control.

NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y recomendaciones sobre transporte, manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, por favor consulte la hoja de seguridad más reciente que contengan datos relativos a la seguridad física, ecológica, toxicológica y otros.

NOTAS LEGALES

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de Sika sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: col.sika.com.

Sika Colombia S.A.S
Vereda Canavita, Km 20.5 Autopista Norte
Tocancipá Cundinamarca Colombia
phone: +57 1 878 6333
e-mail: sika_colombia@co.sika.com
web: col.sika.com

CONSTRUYENDO CONFIANZA

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika®-1

Aditivo para impermeabilizar y aumentar la durabilidad de los morteros. Nueva formula Sika®-1 Plus mayor concentracion y más rendimiento.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sika®-1 Plus es un aditivo líquido mejorado con polimeros sinteticos que actúa como impermeabilizante integral taponando poros y capilares en morteros. Ahora con hidrorepelente que bloquea el agua e impermeabiliza hasta un 20% mas.

USOS

- Para preparar morteros de baja permeabilidad (pañetes o revoques) en: cimentaciones, sótanos, tanques para agua, albercas y muros.
- Para la elaboración de todo tipo de pegas impermeables en mampostería.
- Para la elaboración de morteros de baja permeabilidad en nivelación y pendientado de pisos y cubiertas.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Mejorado con polimeros sinteticos, tecnología que le da mayor poder de impermeabilización, disminuye la contraccion,las fisuras y la porosidad del mortero.
- Morteros más resistentes y durables.
- No contiene cloruros.
- Permite que los muros pañetados con Sika®-1 Plus respiren.
- Permite preparar morteros fluidos para facilitar la aplicacion en pisos y cubiertas
- Sika®-1 Plus cumple norma argentina IRAM 1572 “Hidrófugos de masa para morteros de cemento Portland”.
- Clasificación USGB LEED. El Sika®-1 Plus se ajusta a los requisitos de LEED EQ. crédito 4.2: Materiales de baja emisión Pinturas &recubrimientos: VOC<100g/l

CERTIFICADOS / NORMAS

- Norma Argentina IRAM 1572 “Hidrófugos de masa para morteros de cemento Portland”.
- Clasificación USGB LEED. El Sika®-1 Plus se ajusta a los requisitos de LEED EQ. crédito 4.2: Materiales de baja emisión Pinturas &recubrimientos: VOC<100g/l

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	1/4 de galón	1 kg
	1/2 de galón	2 kg
	1 galón	4 kg
	5 galones	20 kg
	Plástico	60 kg
	Tambor	220 kg
Vida útil en el recipiente	Un (1) año a partir de la fecha de fabricación.	

Condiciones de Almacenamiento	Almacenar en sitio fresco y bajo techo en su envase original y bien cerrado. Para su transporte deben tomarse las precauciones normales para productos químicos.
Apariencia / Color	Líquido amarillo
Densidad	1,02 kg/l ± 0.05 kg/l
Contenido Total de Ión Cloruro	≤ 0.1 %

INFORMACION DE APLICACIÓN

Dosificación Recomendada	Agite el producto antes de usar. Mezcle Sika®-1 Plus con el agua de amasado de acuerdo con la dilución indicada: Puede ser usado en una dosis del 2% del peso del cemento, es decir, aproximadamente 1 Kg de Sika®-1 Plus para un bulto de cemento 50 Kg
Consumo	Con la nueva formula concentrada, puede ser usado en una dósis del 2% del peso del cemento, es decir, 1 Kg de Sika®-1 Plus para un bulto de cemento de 50 Kg. 0.5 kg/m² . Ésta estimación está basada en nuestros conocimientos actuales de Sika®-1 Plus, en condiciones adecuadas de aplicación. Sin embargo, debido a que las condiciones reales y su empleo pueden variar considerablemente, esta estimación es sólo indicativa y la dosificacion real podría ser menor o mayor de lo enunciado anteriormente, depende del diseño de mortero, las condiciones de los materiales a utilizar, entre otros.

NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja de Datos del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

LIMITACIONES

Utilice siempre cemento fresco, arena bien gradada, con tamaño máximo de 3 mm. Arenas blandas o con arcilla se deben descartar.
El curado se debe prolongar por (7) siete días como mínimo. En los sitios donde no sea posible terminar el mismo día, deberán traslaparse las diferentes capas de mortero aproximadamente 10 cm.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Manténgase fuera del alcance de los niños. Nocivo en contacto con la piel. Nocivo por ingestión. Usar guantes de caucho y gafas de protección en su manipulación. Evitar contacto directo con la piel y los ojos. En caso de contacto lavar con agua y acudir al médico. Consultar Hoja de Seguridad del producto.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Preparación de la base:

La superficie debe estar rugosa y limpia (libre de grasas, polvo, lechada de cemento u otros materiales extraños). Si se presentan grietas sin movimientos u hormigueros, deberán ser reparados con morteros impermeables linea SikaTop. Las juntas entre los muros o entre pisos y muros, deben ser tratadas con un poliuretano como el Sikaflex-1A Plus y recubiertas con una media caña cóncava de mortero impermeable. En reparaciones si se presentan chorros o filtraciones por porosidad, se deben taponar previamente con pasta preparada con Sika-2.

MEZCLADO

Dosificación del producto:
Agite el producto antes de usar.
Mezcle Sika®-1 Plus con el agua de amasado de acuerdo con la dilución indicada. Hasta 2% peso del cemento ≈ 1 kg por bulto de 50 kg.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Se deben aplicar 3 capas de mortero con un espesor total de aproximadamente 2.5 cm, teniendo en cuenta los siguientes pasos:
• Previa saturación de la superficie se aplica una primera capa consistente en una lechada de cemento preparada con la dilución de Sika®-1 Plus hasta obtener una consistencia cremosa.
• Antes que la primera capa haya secado, se aplica una segunda capa de mortero preparado con una parte de cemento por una parte de arena en volumen, mojado con la dilución de Sika®-1 Plus. Esta segunda capa se lanza sobre la anterior hasta obtener un espesor de aproximadamente 10 mm y dejando un acabado rugoso.
• Seguidamente cuando la capa anterior haya fraguado y todavía este húmeda, se aplica una tercera capa de mortero preparado con una parte de cemento por tres de arena en volumen, mojado con la dilución de Sika®-1 Plus, en un espesor de 10 a 15 mm.
El acabado se efectúa con llana de madera hasta obtener una superficie lo más lisa posible. Si desea un acabado esmaltado se debe hacer aplicando sobre la superficie en la ultima capa, una mezcla de una parte de cemento por dos de arena cernida en volumen. Nunca utilice sólo cemento para hacer el acabado esmaltado, ya que frecuentemente se cuartea. Lave las herramientas con agua antes de que el producto haya endurecido.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.
Otras restricciones: ver notas legales.

NOTAS LEGALES

• Manténgase el envase bien cerrado • Manténgase fuera de alcance de los niños • No apto para consumo humano • Solo para uso industrial • Solo para uso profesional. Previo al uso de cualquiera de los productos Sika, los usuarios deben siempre leer y seguir las instrucciones y advertencias de uso de la edición más reciente de la Hoja de Datos del Producto y de la Hoja de Datos de Seguridad, disponibles en col.sika.com o comunicarse con el Departamento de Servicios Técnicos de Sika a los números de contacto que aparecen en nuestra página web www.col.sika.com en la sección de Contáctenos. Ninguna información contenida en la literatura y los materiales de Sika libera al usuario de la obligación de leer y seguir las advertencias e instrucciones para cada producto Sika como se establece en cada Hoja de Datos del Producto, etiqueta del producto y Hoja de Datos de Seguridad previo al uso. Para más información y asesoramiento relacionado al transporte, manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, el usuario debe referirse a la Hoja de Datos de Seguridad que contiene información relacionada con seguridad física, ecológica, toxicológica, entre otras. El usuario debe leer la versión más actualizada de la Hoja de Datos de Seguridad antes de usar cualquier producto. Sika garantiza por seis (6) meses que, desde la fecha de compra, este producto está libre de defectos de fabricación y cumple con las propiedades técnicas de la Hoja de Datos del Producto actual si se usa de acuerdo con las recomendaciones de Sika y dentro de la vida útil en recipiente. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA APLICA, INCLUYENDO GARANTÍAS COMERCIALES O DE APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. EN LA MEDIDA PERMITIDA POR LA LEY, SIKA NO ASUMIRÁ RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL ALGUNA. SIKA NO SERÁ RESPONSABLE POR EL USO DE ESTE PRODUCTO EN UNA FORMA QUE INFRINJA ALGUNA PATENTE O CUALQUIER DERECHO DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE UN TERCERO. La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de Sika sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados.

Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos y condiciones generales de venta publicadas en la página web: col.sika.com.

Sika Colombia S.A.S
Vereda Canavita, Km 20.5 Autopista Norte
Tocancipá Cundinamarca Colombia
phone: +57 1 878 6333
e-mail: sika_colombia@co.sika.com
web: col.sika.com

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sika® MultiSeal

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto : Sika® MultiSeal

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Sika Colombia S.A.S.
Vereda Canavita km 20,5 Autopista Norte
Tocancipá, Cundinamarca
Colombia

Teléfono : (57-1) 8786333

Teléfono de emergencia : CISPROQUIM
Bogotá: 2886012 / 2886355
Resto del país: 01 8000 916012

Dirección de correo electrónico : controlcalidad.lab@co.sika.com

Fax : (57-1) 8786660

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso del producto : Artículo

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según SGA (GHS)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Etiqueta SGA (GHS)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Otros peligros no clasificables

No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

Componentes

Ingredientes no peligrosos

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados : No conocidos.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Productos de combustión : No se conocen productos de combustión peligrosos

peligrosos

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo
No contiene sustancias con valores límite de exposición laboral.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	:	sólido
Color	:	varios
Olor	:	inodoro
Umbral de olor	:	Sin datos disponibles
pH	:	No aplicable
Punto de fusión/rango / Punto de congelación	:	Sin datos disponibles
Punto / intervalo de ebullición	:	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	:	Sin datos disponibles
Tasa de evaporación	:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior	:	Sin datos disponibles
Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	aprox. 1,25 g/cm3 (20 °C (20 °C))
Solubilidad		
Hidrosolubilidad	:	insoluble
Solubilidad en otros disol-	:	Sin datos disponibles

ventes		
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	Sin datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	No aplicable
Viscosidad, cinemática	:	No aplicable
Propiedades explosivas	:	Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	:	Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Ecotoxicidad
Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad
Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación
Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo
Sin datos disponibles

Otros efectos adversos
Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG
No regulado como mercancía peligrosa

IATA-DGR
No regulado como mercancía peligrosa

Código-IMDG
No regulado como mercancía peligrosa

Transporte a granel de acuerdo a instrumentos IMO

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla

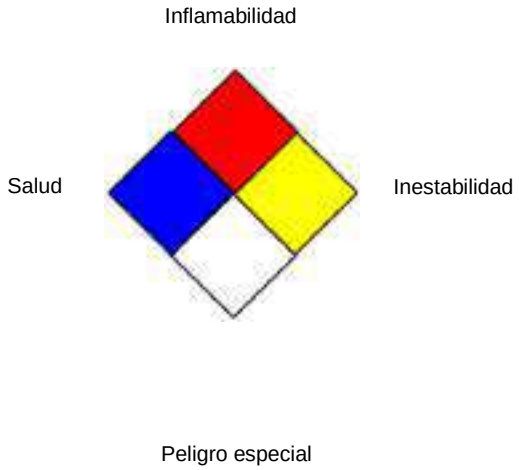
Convención Internacional sobre las Armas Químicas (CWC) Programas sobre los Productos Químicos Tóxicos y los Precursores (Louisiana Administrative Code, Title 33,Part V Section 10101 et. seq.)	:	No aplicable
Sustancias y productos químicos controlados por el Ministerio de Justicia	:	No aplicable
Resolución 2715 de 2014 Por la cual se establecen las sustancias que deben ser objeto de registro de control de venta al menudeo, con base en los criterios de clasificación que se definen.	:	No aplicable

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

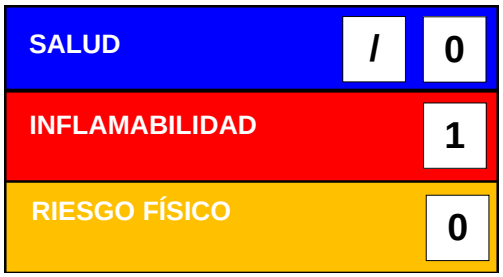
Fecha de revisión	:	2023/09/28
formato de fecha	:	aaaa/mm/dd

Información adicional

NFPA:



HMIS® IV:



Las clasificaciones HMIS® se basan en una escala del 0 al 4 en la que 0 significa riesgos o peligros mínimos y 4 significa riesgos o peligros serios. El "*" representa un peligro crónico, mientras que la "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

Texto completo de otras abreviaturas

ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service

DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

La informacion contenida en este ficha de datos de seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicacion. Quedan excluidas todas las garantias. Se aplicaran nuestras condiciones generales de venta en vigor. Por favor, consulte la Hoja de Datos del Producto antes de su uso y procesamiento.
CO / 1X

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Esta FDS cumple con la legislación colombiana, según la fecha de revisión arriba mencionada.

1.1. IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO

Nombre del Producto:	Cemento Hidráulico
Otros nombres:	Cemento, Cemento Uso General, Cemento UG, Cemento Estructural, Cemento Superresistente, Fibrocemento, Cemento Uso Ambiente Marino, Cemento MRS, Cemento Alta Resistencia Temprana, Cemento ART, Cemento Portland, Clinker Portland, Cemento Tipo I, Cemento Blanco.
Descripción del Producto:	Polvo fino constituido por una mezcla de Clinker, sulfato de calcio y materiales adicionales, finamente molidos, el cual, al ser mezclado con el agua, forma una pasta que endurece al aire o bajo agua.
Uso previsto:	Conglomerante hidráulico en la fabricación de hormigones, morteros y pastas, especialmente diseñados para construir.

1.2. INFORMACIÓN SOBRE EL FABRICANTE

Productor/Fabricante:	CEMEX Colombia S.A. Calle 99 No. 9A – 54 Bogotá- Colombia.
Información Técnica:	+57 (1) 6039000

SECCIÓN 2 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1. CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA.

Sistema Globalmente Armonizado

Corrosión cutánea, Categoría 1.
Lesiones oculares graves. Categoría 1.
Sensibilización cutánea. Categoría 1.
Toxicidad específica de órganos diana (exposición única) (irritación del tracto respiratorio). Categoría 3.
Carcinógeno (inhalación). Categoría 1A

2.2. ELEMENTOS DE LA ETIQUETA

Pictogramas de Peligro:



Palabra de advertencia:	Peligro	
Frases de Peligro (Frases H):	H314	Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares graves
	H317	Puede causar reacciones alérgicas en la piel
	H335	Puede irritar las vías respiratorias
	H350	Puede provocar cáncer (Vía respiratoria)
Frases de Prudencia (Frases P):	Prevención	
	P201	Leer instrucciones antes del uso

P202	No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad
P260	Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles
P264	Lávese bien las manos luego de manejar este producto
P270	No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto
P271	Utilizar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado
P280	Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/cara
P281	Utilice el equipo de protección personal como se requiere
Intervención	
P314	Obtenga atención médica si se siente indispuesto
P308+P313	Si se expone o está preocupado: Obtenga atención médica
P304+P340+ P312	SI SE INHALA: Remueva a la víctima a un área donde haya aire fresco y manténgala en reposo en una posición cómoda para respirar. Llame al al médico si se siente indispuesto.
P302+P325+ P362 +P363	SI ES EN LA PIEL: Lávese con mucha agua y jabón. Quítese la ropa contaminada. Lave la ropa contaminada antes de volverla a utilizar
P332+P313	Si ocurre irritación de la piel: Obtenga atención médica.
P305+P351 +P338+P310	SI ES EN LOS OJOS: Enjuáguese cautelosamente con agua por varios minutos. Remueva los lentes de contacto, si los tiene y puede removerlos fácilmente. Continúe enjuagándose. Llame inmediatamente al médico.
Almacenamiento	
	Almacene el producto en un área que se mantenga seca y ventilada y donde se minimice la generación de polvo.
Eliminación	
P501	Eliminar el contenido conforme la reglamentación local

2.3. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

El contacto del cemento húmedo con la piel, puede causar irritación, dermatitis o quemaduras.
Puede provocar daños en elementos hechos de aluminio u otros metales no-nobles.
Trazas de químicos, presentes naturalmente podrían detectarse en el análisis químico. Estos constituyentes pueden incluir residuo insoluble, el cual parte puede ser cuarzo libre (sílice cristalina), óxido de calcio (también conocido como Cal o cal viva), óxido de magnesio, sulfato de potasio, sulfato de sodio, compuestos de cromo y compuestos de niquel.

SECCIÓN 3 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 SUSTANCIA/MEZCLA

Cemento hidráulico, mezcla de diversos componentes.

Nombre	# CAS	Concentración (% en masa)
Clinker de cemento Portland	65997-15-1	55-96
Cuarzo (Sílice cristalina) *	14808-60-7	0-16
Cromo hexavalente**	7440-47-3	**
Carbonato de calcio	1317-65-3	2-30
Sulfato de calcio	7778-18-9	3-9

Notas
- Cualquier concentración ilustrada como un rango se usa para proteger la confidencialidad, también se debe a las variaciones en los registros de formulaciones de la producción.
- Aditivos químicos pueden ser utilizados y estar presentes en rangos promedio menores a 1%.

- * Análisis cuantitativo de fases mineralógicas realizado por espectrometría de difracción de rayos X. En la muestra no se tuvo en cuenta la fase amorfa, por lo tanto, de presentarse, las fases identificadas pueden estar sobre estimadas.
- ** El cromo hexavalente se incluye debido a su asociación como componente sensible a la piel.
- No hay ingredientes adicionales presentes que, dentro del conocimiento actual del fabricante y en las concentraciones aplicables, sean clasificados como peligrosos a la salud o al medio ambiente y que requieran ser reportados en esta sección.

SECCIÓN 4 PRIMEROS AUXILIOS

4.1 DESCRIPCIÓN DE MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

General

No es necesario el uso de equipos de protección individual por parte de las personas que dispensen los primeros auxilios. Los trabajadores que dispensen primeros auxilios deben evitar entrar en contacto con cemento húmedo o mezclas húmedas que lo contengan.
Asegurar que el personal médico es consciente de los materiales involucrados y tomar precauciones para protegerse a sí mismos.

Inhalación

Si una persona presenta trastornos por la inhalación de grandes cantidades de cemento, se debe trasladar inmediatamente a un lugar al aire libre.
En caso de paro respiratorio emplear el método de reanimación cardiopulmonar (RCP), mantener al paciente abrigado y acostado.
Conseguir atención médica tan pronto como sea posible.

Contacto con la piel

Si la piel entra en contacto con cemento, es necesario lavar inmediatamente con agua y jabón la zona del cuerpo afectada; en su defecto, utilice un detergente suave (pH neutro) para eliminar el cemento.
Solicitar asistencia médica siempre que se produzca irritación o quemadura cáustica.

Contacto con los ojos

No frotar los ojos para evitar daños de la córnea por estrés mecánico. Buscar atención médica inmediatamente. Llamar al médico. Lavar los ojos inmediatamente con abundante agua, levantando ocasionalmente los párpados superiores e inferiores. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes.
Continuar lavándose durante al menos 15 minutos.

Ingestión

No inducir el vómito.
Si la víctima está consciente, enjuagar la boca para eliminar el material o polvo e ingerir agua en abundancia.
Solicitar asistencia médica de inmediato.

4.2 SÍNTOMAS/EFECTOS POR EXPOSICIONES AGUDAS

Inhalación

La inhalación repetida de polvo de cemento durante un largo periodo de tiempo incrementa el riesgo de desarrollar enfermedades pulmonares.

Contacto con la piel

El cemento puede tener un efecto irritante sobre la piel húmeda (debido al sudor o la humedad) después de un contacto prolongado o puede causar dermatitis de contacto tras el contacto repetido sin protección adecuada.
El contacto prolongado con cemento húmedo, sin la protección adecuada, puede provocar graves quemaduras ya que se desarrollan sin sentir dolor (por ejemplo, al arrodillarse en mortero o pasta de cemento fresco, incluso llevando pantalones).
Para más información ver Referencia IV.

Contacto con los ojos

El contacto directo con polvo de cemento (húmedo o seco) puede provocar lesiones graves, potencialmente irreversibles

Ingestión	No se espera que sea una vía de entrada importante. Puede causar quemaduras en boca, garganta y estómago

4.3 SÍNTOMAS/EFECTOS POR SOBRE-EXPOSICIÓN

Inhalación	Síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio y causar tos.
Contacto con la piel	Los síntomas pueden incluir los siguientes: puede ocurrir dolor o irritación, enrojecimiento y ampollas, quemaduras de la piel, ulceración y necrosis.
Contacto con los ojos	Síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor, lagrimeo y enrojecimiento.
Ingestión	Los síntomas pueden incluir los siguientes: dolores de estómago.

4.4 RECOMENDACIONES PARA ATENCIÓN MEDICA INMEDIATA

Si grandes cantidades han sido inhaladas o digeridas	Buscar tratamiento médico y contacte a un especialista en tratamientos por Envenenamiento.
Notas para el especialista medico	Tratar los síntomas.
Protección para los socorristas	Ninguna acción deberá ser tomada que pueda implicar un riesgo para el personal o para aquellos sin entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporciona la ayuda el dar reanimación respiratoria de boca a boca. Lave la ropa contaminada con abundante agua antes de retirarla, o use guantes.

SECCIÓN 5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 MEDIOS DE EXTINCIÓN

Medios de extinción adecuados:	No es inflamable. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Medios de extinción no adecuados:	No utilice agua o compuestos halogenuros, excepto cuando grandes cantidades de agua puedan ser utilizadas para inundar pequeñas cantidades de cal.

5.2 PELIGROS ESPECIALES PROCEDENTES DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

Peligros específicos:	No hay riesgos de incendios o explosiones
Productos de Combustión Peligrosos:	Pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono, monóxido de carbono, óxidos de azufre y óxidos metálicos.

5.3 CONSEJOS PARA BOMBEROS

Equipos de Protección Especial:	Elementos de respiración autónoma de presión positiva (SCBA) y ropa protectora ante el fuego.
Precauciones Especiales:	Evacuar el área. Luchar contra el fuego con las precauciones normales a una distancia razonable. Mover los contenedores presentes en el área incendiada si estos presentan un riesgo.

SECCIÓN 6 MEDIDAS A ADOPTAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

6.1 PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPOS DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA

Para personal que no sea de emergencia:	Ninguna acción deberá ser tomada que envuelva riesgo personal o sin un adiestramiento adecuado. Evalúe las áreas alrededor. Mantenga al personal que no

sea necesario y sin protección de entrar al área afectada. No toque o camine sobre el material derramado. Prevea ventilación adecuada. Utilice un respirador apropiado cuando la ventilación no sea adecuada. Utilice equipo de protección personal apropiado.

Para personal socorrista Evacuar alrededores si es necesario. Evitar la entrada a de personal innecesario y no protegido. No respirar el polvo. Proporcionar una ventilación adecuada.
Para los equipos de protección personal, remitirse a la sección 8.

6.2 PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTALES

Precauciones ambientales Evite la dispersión, escorrentía y contacto con el suelo del material derramado. Notifique a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación al medio ambiente (alcantarillas, canales, suelo o aire).

6.3 MÉTODOS Y MATERIALES DE AISLAMIENTO Y LIMPIEZA

Derrames pequeños Usar el equipo de protección personal apropiado como se describe en la sección 8 para la limpieza, contención y eliminación de derrame.
Nota: consulte la sección 1 para obtener información sobre los contactos de emergencia y la Sección 13 para la eliminación de residuos.
Cemento seco
Minimizar generación de polvo. Limpiar con una aspiradora con un sistema de filtración suficiente para extraer e impedir la recirculación del polvo (Se recomienda una aspiradora equipada con un filtro de alta eficiencia para aire con partículas (HEPA). Otras alternativas para limpiar el polvo son: fregar, cepillado húmedo o baldeo (suave para evitar levantar polvo) y luego recoger la mezcla en un contenedor. Si no es posible, limpiar mezclando directamente con agua (ver apartado cemento húmedo)
NO UTILICE AIRE COMPRIMIDO PARA LIMPIAR DERRAMES.
Cemento húmedo
Recoger el cemento húmedo y depositarlo en un contenedor apropiado. Dejar que el material se seque y endurezca antes de su eliminación tal y como se describe en la Sección 13.

Derrames grandes Usar el equipo de protección personal apropiado como se describe en la sección 8 para la limpieza, contención y eliminación de derrame.
Nota: consulte la sección 1 para obtener información sobre los contactos de emergencia y la Sección 13 para la eliminación de residuos.
Cemento seco
Utilice medidas de control del polvo y cuidadosamente recoja mediante cucharón o pala y póngalo en un recipiente limpio y seco para su posterior reutilización o eliminación. NO UTILICE AIRE COMPRIMIDO PARA LIMPIAR DERRAMES.
Cemento húmedo
Recoger el cemento húmedo y depositarlo en un contenedor apropiado. Dejar que el material se seque y endurezca antes de su eliminación tal y como se describe en la Sección 13.

SECCIÓN 7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 PRECAUCIONES PARA LA MANIPULACIÓN Y CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Medidas de protección Usar equipo de protección y personal adecuado (ver sección 8). Las personas con un historial de problemas de sensibilización de la piel no deben ser empleadas en cualquier proceso en el que se utiliza este producto. Evitar la exposición obteniendo y siguiendo las instrucciones especiales antes del uso. No manipular hasta que haya leído y entendido todas las precauciones de seguridad. No permitir que entre en los

ojos o que haga contacto con la piel o la ropa. No respirar el polvo. No ingerir. Usar sólo con ventilación adecuada. Usar respirador apropiado cuando la ventilación sea inadecuada.

Consejos de higiene

Comer, beber y fumar debería estar prohibido en las zonas donde este material es manipulado, almacenado y procesado. Los trabajadores deben lavarse las manos y la cara antes de comer, beber y fumar.

Condiciones para almacenamiento seguro

Almacenar y manipular de acuerdo con las reglamentaciones y normas actuales.
El cemento a granel debe almacenarse en lugar seco (minimizando la condensación), a cubierto, limpio y a salvo de contaminación.
Peligro de sepultamiento: El cemento puede acumularse o adherirse a las paredes de los espacios confinados, pudiendo soltarse, derrumbarse o caer inesperadamente. Para prevenir el riesgo de enterramiento o de asfixia no entrar en espacios confinados como silos, contenedores, cubas u otros recipientes que se utilicen para almacenar o contengan cemento sin adoptar las medidas de seguridad apropiadas.
El producto envasado, debe almacenarse en sacos cerrados, en un entorno fresco, seco, protegido de corrientes de aire excesivas que puedan afectar a la calidad del cemento.
Los sacos deben apilarse de manera estable.
No utilizar recipientes de aluminio para el almacenamiento o el transporte de mezclas que contengan cemento húmedo debido a la incompatibilidad de los materiales.

SECCIÓN 8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 VALORES LIMITES OCUPACIONALES

NOMBRE DEL COMPONENTE	# CAS	ACGIH TLV (8 horas)
Clinker de Cemento Portland	65997-15-1	1 mg/m^3 8 horas (Fracción Respirable)
Cuarzo (Sílice Cristalina)	14808-60-7	0.025 mg/m^3 8 horas (Fracción Respirable)
Carbonato de calcio	1317-65-3	10 mg/m^3 8 horas (Fracción total)
Sulfato de calcio	7778-18-9	10 mg/m^3 8 horas (Fracción respirable)
Partículas (Insoluble o poco soluble) no definidas de otra manera	N/A	3 mg/m^3 (Fracción Respirable) 10 mg/m^3 (Fracción Total o Inhalable)

8.2 CONTROLES DE INGENIERÍA APROPIADOS

Usar sólo con ventilación adecuada. Si las operaciones del usuario generan polvo, utilizar procesos de acopio de polvo, sistemas de ventilación locales u otros controles de ingeniería para mantener exposición de los trabajadores a contaminantes del aire por debajo de los límites legales o recomendados.
Las emisiones provenientes de la ventilación o equipo para proceso de trabajo se deben verificar para asegurarse de que cumplen con los requisitos de legislación de protección del medio ambiente.

8.3 MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Protección ojos/rostro

Gafas de seguridad que cumplan con el estándar aprobado deber ser utilizadas cuando una evaluación de riesgo indique que es necesario para evitar la exposición a polvo, gases, neblina o salpicaduras de líquidos. Si es posible el contacto, se debe utilizar la siguiente protección, a menos que la evaluación haya indicado un grado mayor de protección: gafas contra salpicaduras de productos químicos o protector de cara. Si existe riesgo por inhalación, podrá ser requerido un respirador de cara completa en su lugar.

Protección para manos

Guantes impermeables resistentes a químicos, que cumplan con los estándares

aprobados deben ser utilizados en todo momento cuando se manejen productos químicos y la evaluación de riesgo indica que es necesario. Considere las especificaciones del guante por el fabricante, verifique durante el uso de los guantes si todavía mantienen las propiedades de protección. Se debe notar que el tiempo de ruptura de cualquier material de los guantes puede ser distinto por los distintos fabricantes de guantes. En el caso de mezclas, que consisten de varias sustancias, el tiempo de protección de los guantes no podrá ser calculado certeramente.

Protección para el cuerpo No es necesario cuando este empaquetado. Si el polvo se genera durante el uso: Usar botas impermeables, resistentes al agua, resistentes a la abrasión y álcali-resistente y camisas protectoras de manga larga y pantalones largos para proteger la piel del contacto con polvo húmedo. Para reducir la exposición pie y tobillo, utilice botas que sean lo suficientemente altas como para evitar el ingreso de polvo dentro de ellas. No permitir polvo dentro de botas, zapatos o guantes. Retirar la ropa y equipo de protección que este satura con polvo y lavar inmediatamente las áreas expuestas del cuerpo.

Protección respiratoria Utilizar respirador con filtro de partículas propiamente ajustado, cumpliendo con un estándar aprobado, si una evaluación de riesgos indica que esto es necesario. La selección del respirador debe estar basada en niveles de exposición conocidos o anticipados, los peligros del producto y el factor asignado de protección del respirador seleccionado.

SECCIÓN 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Nota: Las propiedades físicas y químicas se proporcionan únicamente para consideraciones de seguridad, salud y medio ambiente y pueden no representar por completo las especificaciones del producto. Consulte al proveedor para información adicional.

9.1 INFORMACIÓN SOBRE PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS FUNDAMENTALES

Estado físico	Sólidos suspendidos (pasta)	Comentarios
Color	Gris o blanco	-
Olor	No tiene olor distintivo	-
Umbral de olor	No disponible	-
pH (en agua)	12 a 13	(Solución Saturada) a 25ºC
Punto de fusión	No disponible	-
Punto de ebullición	>1000 °C (>1832 °F)	-
Punto de inflamabilidad	No inflamable. No combustible	-
Tiempo de combustión	No disponible	-
Velocidad de combustión	No disponible	-
Velocidad de evaporación	No disponible	-
Inflamabilidad (Solido, gas)	No disponible	-
Límite superior e inferior explosivo (Inflamable)	No aplica	-
Presión de vapor	No aplica	-
Densidad del vapor	No aplica	-
Densidad relativa	2.7 a 3.2	-
Solubilidad	Ligeramente soluble en agua	-
Solubilidad en agua	0.1% a 1%	-
Coeficiente de partición Octanol/Agua	No aplica	-

Estado físico	Sólidos suspendidos (pasta)	Comentarios
Temperatura de autoignición	No aplica	-
Temperatura de descomposición	No disponible	-
SADT	No disponible	-
Viscosidad	No aplica	-

SECCIÓN 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad Reacciona lentamente con el agua formando compuestos hidratados, liberando calor y produciendo una solución fuertemente alcalina hasta que la reacción es substancialmente completa.

Estabilidad química El producto es estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producirán reacciones peligrosas.

Condiciones a evitar No hay datos específicos.

Materiales incompatibles Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes, ácidos, sales de aluminio y sales amonio. El polvo de cemento es altamente alcalino y reacciona con los ácidos para producir una reacción violenta, generando calor. Gases o vapores tóxicos pueden emanarse dependiendo el ácido implicado. Polvo de aluminio, elementos alcalinos y alcalinotérreos reacciona en mortero o concreto, liberando gas de hidrógeno. La caliza se inflama en contacto con flúor y es incompatible con ácidos, alumbre, sales de amonio y magnesio. Sílice reacciona violentamente con agentes oxidantes potentes como el flúor, trifluoruro de boro, trifluoruro de cloro, trifluoruro de manganeso y difluoruro de oxígeno produciendo posibles incendios o explosiones. Silicatos se disuelven fácilmente en ácido fluorhídrico produce un gas corrosivo, tetrafluoruro de silicio.

Productos de descomposición peligrosos Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no deberían presentarse por descomposición productos peligrosos.

SECCIÓN 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 VÍAS PROBABLES DE EXPOSICIÓN

Inhalación Puede causar irritación del tracto respiratorio. Los síntomas pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio, tos.

Contacto con la piel Puede causar irritación en la piel. Puede causar quemaduras serias en presencia de humedad. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación, enrojecimiento, ampollas, quemaduras en la piel, ulceraciones y necrosis.

Contacto con los ojos Causa daño serio en los ojos. Puede causar quemaduras serias en presencia de humedad. Síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor, lagrimeo, enrojecimiento.

Ingestión Puede causar quemaduras en boca, garganta y estómago. Síntomas adversos pueden incluir dolor de estómago.

11.2EFECTOS AGUDOS Y CRÓNICOS

Efectos inmediatos Se desconoce los efectos significativos o peligros críticos.

(Agudos)

Efectos crónicos potenciales	La inhalación de polvo repetida o prolongada pudiera ocasionar una irritación crónica del tracto respiratorio. Si existe sensibilidad al cromo hexavalente, una reacción cutánea alérgica grave puede ocurrir después de exposición a niveles muy bajos.
Carcinogenicidad	El Cemento Portland no se considera un carcinógeno. El cuarzo (sílice cristalina) se considera un peligro por inhalación. La exposición excesiva a cuarzo (sílice cristalina) pudiera causar silicosis, una enfermedad pulmonar no-cancerosa. El cuarzo (Sílice cristalina) es considerado un riesgo por inhalación. IARC ha clasificado el cuarzo (Sílice cristalina) como una sustancia del grupo 1, carcinogénico para humanos. Esta clasificación se basa en los resultados de laboratorio obtenidos en animales (Inhalación e implantación) y estudios epidemiológicos que fueron considerados suficientes para carcinogenicidad. Para más información, ver Referencias IV y XI.
Mutagenicidad	No se conocen efectos significantes o peligros críticos. Para más información, ver Referencias IX y X.
Teratogenicidad	No se conocen efectos significantes o peligros críticos.
Efectos en la fertilidad	No se conocen efectos significantes o peligros críticos.

11.3DATOS NUMÉRICO-TOXICOLÓGICOS

Toxicidad Aguda (Inhalación CL 50)	No disponible.
Toxicidad Aguda (Oral DL 50)	No disponible.
Toxicidad Aguda (Dérmica DL 50)	No disponible.

SECCIÓN 12 INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad	El producto no es peligroso para el medio ambiente. Ensayos de ecotoxicidad de cemento Portland con Daphnia magna [Referencia V] y Selenastrum coli (ver Referencia VI) han demostrado un mínimo impacto toxicológico, por lo que no se han podido determinar valores de LC50 y EC50 (ver Referencia VII). No hay indicación sobre toxicidad de la fase sedimentaria (ver Referencia VIII). En caso de derrame accidental de grandes cantidades de cemento al agua se puede producir una débil subida de su pH, que bajo ciertas circunstancias podría representar cierta toxicidad para la vida acuática.
Persistencia y degradabilidad	No relevante. Después de fraguar, el cemento no presenta ningún riesgo.
Bioacumulación potencial	No relevante. Después de fraguar, el cemento no presenta ningún riesgo.
Movilidad en suelos	No relevante. Después de fraguar, el cemento no presenta ningún riesgo.
Otros efectos adversos	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 13 INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Recuperar el material derramado cuando sea posible. El material no contaminado puede ser reutilizado. Desechar el desperdicio en conformidad con las regulaciones locales, estatales y federales aplicables.

SECCIÓN 14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El cemento no está afectado por la legislación internacional de transporte de mercancías peligrosas (IMDG, IATA, ADR/RID). Mercancía no peligrosa según la reglamentación de transporte. No es necesario adoptar ninguna precaución especial aparte de las mencionadas en la sección 8.

No.UN	No disponible
Clase de peligro en el transporte	Ninguno.
Grupo de embalaje/envase	No aplica
Peligros para el medio ambiente	Ninguno
Precauciones especiales	Ninguno

SECCIÓN 15 INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Ley 55 de 1993 Presidencia de la Republica	Por medio de la cual se aprueba el convenio No. 170 y la recomendación No. 177 sobre la seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo.
Decreto 1973 de 1995 Ministerio de relaciones exteriores	Por el cual se promulga el Convenio 170 sobre la Seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo, adoptado por la Conferencia General de la Organización Internacional del Trabajo el 25 de junio de 1990
Decreto 1609 de 2002 Ministerio de Transporte	Por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.
Decreto 4741 de 2005. Presidencia de la Republica	Por el cual se reglamenta parcialmente la prevención y el manejo de los residuos o desechos peligrosos generados en el marco de la gestión integral.
Decreto 1079 de 2015 Ministerio de Transporte	Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Transporte.
Decreto 1076 de 2015 Presidencia de la Republica	Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible.
Decreto 1496 de 2018 Ministerio del Trabajo	Por el cual se adopta el sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.
Resolución 1023 de 2005 Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial	Por el cual se adoptan las guías ambientales como instrumento de autogestión y autorregulación. En las cuales se incluye la siguiente guía: Guías ambientales de almacenamiento y transporte por carreteras de sustancias químicas peligrosas y residuos peligrosos

SECCIÓN 16 OTRAS INFORMACIONES

Esta ficha de datos de seguridad sustituye a la ficha de seguridad anterior del Cemento de fecha 2016-03-11.

Calificaciones de NFPA 704 (Asociación Nacional de Protección contra Incendios)

Salud: 3
Inflamabilidad: 0
Inestabilidad: 1
Riesgo Específico: Ninguno

Aviso al lector

El cemento solamente debe usarse bajo la supervisión de un profesional en construcción, y ser aplicado por un experto.

La clave para usar el producto de manera segura exige que el usuario reconozca que el cemento reacciona químicamente con el agua, y que algunos de los productos intermedios de esta reacción (que son aquellos presentes cuando un producto del cemento está "fraguando") presentan un riesgo más grave que el del cemento seco en sí mismo.

Mientras que la información provista en esta ficha de seguridad se considera que brinda un resumen útil de los riesgos del cemento como se usa comúnmente, la ficha no puede anticipar y proporcionar la totalidad de la información que podría ser necesaria en todas las situaciones. Los usuarios inexpertos de los productos deberían obtener una capacitación correcta antes de usar este producto.

EL VENDEDOR NO GARANTIZA, NI EXPRESA NI IMPLÍCITAMENTE, CON RESPECTO AL PRODUCTO O LA COMERCIALIZACION O APTITUD DEL MISMO PARA NINGÚN PROPÓSITO, NI ACERCA DE LA PRECISIÓN DE CUALQUIER INFORMACIÓN PROVISTA POR CEMEX, excepto que el producto deba cumplir con especificaciones contractuales. CEMEX, considera que la información provista en el presente documento es precisa al momento de prepararse o está preparada a partir de fuentes consideradas confiables, aunque es responsabilidad del usuario investigar y comprender otras fuentes de información pertinentes para cumplir con todas las leyes y los procedimientos aplicables la manipulación y uso seguros del producto, y para determinar la conveniencia del producto para su uso pretendido. En particular, los datos provistos en esta hoja de seguridad no tratan los riesgos que pueden presentar otros materiales mezclados con cemento. Los usuarios deberían analizar otras hojas de seguridad relevantes antes de trabajar con productos derivados como, por ejemplo, el concreto o morteros secos.

Referencias

La información contenida en esta ficha de seguridad ha sido compilada a partir de las siguientes fuentes:

I. Ficha de datos de seguridad del cemento. Cemex España Operaciones, S.L.U. Revisión 14. Edición 01/06/2016.
II. Hoja de datos de seguridad Cemento Portland. Cemex Houston. Revisión: Mayo-2015.
III. Hoja de seguridad de materiales Cemento Portland. Cemex Puerto Rico, Inc. Versión 1. Emisión 20/04/2016.
IV. Portland Cement Dust - Hazard assessment document EH75/7, UK Health and Safety Executive, 2006. Available from: http://www.hse.gov.uk/pubns/web/portlandcement.pdf
V. U.S. EPA, Short-term Methods for Estimating the Chronic Toxicity of Effluents and Receiving Waters to Freshwater Organisms, 3rd ed. EPA/600/7-91/002, Environmental Monitoring and Support Laboratory, U.S. EPA, Cincinnati, OH (1994a) and 4th ed. EPA-821-R-02-013, US EPA, office of water, Washington D.C. (2002).
VI. U.S. EPA, Methods for Measuring the Acute Toxicity of Effluents and Receiving Waters to Freshwater and Marine Organisms, 4th ed. EPA/600/4-90/027F, Environmental Monitoring and Support Laboratory, U.S. EPA, Cincinnati, OH (1993) and 5th ed. EPA-821-R-02-012, US EPA, office of water, Washington D.C. (2002).
VII. Environmental Impact of Construction and Repair Materials on Surface and Ground Waters. Summary of Methodology Laboratory Results, and Model Development. NCHRP report 448, National Academy Press, Washington, D.C., 2001.
VIII. Final report Sediment Phase Toxicity Test Results with Corophium volutator for Portland clinker prepared for Norcem A.S. by AnalyCen Ecotox AS, 2007.

IX. Investigation of the cytotoxic and proinflammatory effects of cement dusts in rat alveolar macrophages, Van Berlo et al, Chem. Res. Toxicol, 2009 Sept; 22(9): 1548-58
X. Cytotoxicity and genotoxicity of cement dusts in A549 human epithelial lung cells in vitro; Gminski et al, Abstract DGPT conference Mainz, 2008
XI. Comments on a recommendation from the American Conference of governmental industrial Hygienists to change the threshold limit value for Portland cement, Patrick A. Hessel and John F. Gamble, EpiLung Consulting, June 2008.

Abreviaciones

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists = Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales
 # CAS - Chemical Abstract Service = Número del Servicio de Resúmenes Químicos
CFR - Code of Federal Regulations = Código de Regulaciones Federales
IARC - International Agency for Research on Cancer = Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer
NTP - National Toxicology Program = Programa Nacional de Toxicología
OSHA — Occupational Safety and Health Administration = Administración de Seguridad y Salud Ocupacional
TLV - Threshold Limit Value = Valor Límite Umbral
TWA - Time-Weighted Averag = Tiempos Medios Ponderado
UN- Naciones unidas

PINTURA LAVABLE ANTIBACTERIAL

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.1 Identificador SGA del producto: PINTURA LAVABLE ANTIBACTERIAL

Otros medios de identificación:

No relevante

1.2 Uso recomendado del producto químico y restricciones:

Usos pertinentes: Pintura decorativa

Usos desaconsejados: Todo aquel uso no especificado en este epígrafe ni en el epígrafe 7.3

1.3 Datos sobre el proveedor:

CORLANC S.A.S.
Carrera 48 N° 72 sur 01 Avenida Las Vegas
055450 Sabaneta - Antioquia - Colombia
Tfno.: +57-4-3787800
materialesypinturascorona@corona.com.co
https://www.corona.co

1.4 Número de teléfono para emergencias: CISTEMA - ARL SURA 018000511414 - 0314055911

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla:

NFPA:

Salud: 1
Inflamabilidad: 0
Inestabilidad: 0
Especiales: No relevante

SGA:

La clasificación del producto se ha realizado conforme con al decreto 1496 de 2018, por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

Acuático agudo. 1: Peligrosidad aguda para el medio ambiente acuático, Categoría 1, H400
Acuático crónico. 3: Peligrosidad crónica para el medio ambiente acuático, Categoría 3, H412
Carc. 2: Carcinogenicidad, Categoría 2, H351

2.2 Elementos de las etiquetas del SGA, incluidos los consejos de prudencia:

NFPA:



SGA:

Atención



Indicaciones de peligro:

Acuático crónico. 1: H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Carc. 2: H351 - Susceptible de provocar cáncer (Inhalación).

Consejos de prudencia:

P101: Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.
P102: Mantener fuera del alcance de los niños.
P201: Procurarse las instrucciones antes del uso.
P202: No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
P273: No dispersar en el medio ambiente.
P308+P313: EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.
P391: Recoger los vertidos.
P501: Eliminar el contenido/recipiente mediante el sistema de recogida selectiva habilitado en su municipio.

Sustancias que contribuyen a la clasificación

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS (continúa)

Dioxido de titanio (diámetro aerodinámico ≤ 10 µm)

2.3 Otros peligros que no conducen a una clasificación:

No relevante

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias:

No aplicable

3.2 Mezclas:

Descripción química: Mezcla acuosa a base de aditivos, cargas, coalescentes, pigmentos y resinas

Componentes:

De acuerdo al Decreto 1496 de 2018, el producto presenta:

Identificación	Nombre químico/clasificación	Concentración
CAS: 7732-18-5	**Agua**	**25 - <50 %**
CAS: 13463-67-7	**Dioxido de titanio (diámetro aerodinámico ≤ 10 µm)** Carc. 2: H351 - Atención	**10 - <25 %**
CAS: 24937-78-8	**Copolimero de etileno-acetato de vinilo**	**10 - <25 %**
CAS: 1317-65-3	**Piedra caliza**	**10 - <25 %**
CAS: 1332-58-7	**Caolin**	**2.5 - <10 %**
CAS: 92704-41-1	**Caolín, calcinado**	**2.5 - <10 %**
CAS: 13463-41-7	**Piritionato cincico** Acuático agudo. 1: H400; Acuático crónico. 1: H410; Les. Oc. 1: H318; Repr. 1B: H360; STOT repe. 1: H372; Tox. Agud. 2: H330; Tox. Agud. 3: H301 - Peligro	**<1 %**

Para ampliar información sobre la peligrosidad de las sustancias consultar las secciones 11, 12 y 16. La clasificación respecto Carcinogenicidad de las sustancias se ha establecido en función de las monografías de la IARC adecuándola al sistema de clasificación SGA, para información sobre la clasificación IARC consulte la sección 11.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios necesarios:

Los síntomas como consecuencia de una intoxicación pueden presentarse con posterioridad a la exposición, por lo que, en caso de duda, exposición directa al producto químico o persistencia del malestar solicitar atención médica, mostrándole la FDS de este producto.

Por inhalación:

Se trata de un producto no clasificado como peligroso por inhalación, sin embargo, se recomienda en caso de síntomas de intoxicación sacar al afectado del lugar de exposición, suministrarle aire limpio y mantenerlo en reposo. Solicitar atención médica en el caso de que los síntomas persistan.

Por contacto con la piel:

Se trata de un producto no clasificado como peligroso en contacto con la piel. Sin embargo, se recomienda en caso de contacto con la piel quitar la ropa y los zapatos contaminados, aclarar la piel o duchar al afectado si procede con abundante agua fría y jabón neutro. En caso de afección importante acudir al médico.

Por contacto con los ojos:

Enjuagar los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos. En el caso de que el accidentado use lentes de contacto, éstas deben retirarse siempre que no estén pegadas a los ojos, de otro modo podría producirse un daño adicional. En todos los casos, después del lavado, se debe acudir al médico lo más rápidamente posible con la FDS del producto.

Por ingestión/aspiración:

No inducir al vómito, en el caso de que se produzca mantener inclinada la cabeza hacia delante para evitar la aspiración. Mantener al afectado en reposo. Enjuagar la boca y la garganta, ya que existe la posibilidad de que hayan sido afectadas en la ingestión.

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS (continúa)

4.2 Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados:

Los efectos agudos y retardados son los indicados en las secciones 2 y 11 de la FDS.

4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial:

No relevante

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción apropiados:

Medios de extinción apropiados:

Producto no inflamable bajo condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso. En caso de inflamación como consecuencia de manipulación, almacenamiento o uso indebido emplear preferentemente extintores de polvo polivalente (polvo ABC).

Medios de extinción no apropiados:

No relevante

5.2 Peligros específicos del producto químico:

Como consecuencia de la combustión o descomposición térmica se generan subproductos de reacción que pueden resultar altamente tóxicos y, consecuentemente, pueden presentar un riesgo elevado para la salud.

5.3 Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios:

En función de la magnitud del incendio puede hacerse necesario el uso de ropa protectora completa y equipo de respiración autónomo. Disponer de un mínimo de instalaciones de emergencia o elementos de actuación (mantas ignífugas, botiquín portátil,...).

Disposiciones adicionales:

Actuar conforme el Plan de Emergencia Interior y las Fichas Informativas sobre actuación ante accidentes y otras emergencias. Suprimir cualquier fuente de ignición. En caso de incendio, refrigerar los recipientes y tanques de almacenamiento de productos susceptibles a inflamación, explosión o BLEVE como consecuencia de elevadas temperaturas. Evitar el vertido de los productos empleados en la extinción del incendio al medio acuático.

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia:

Aislar las fugas siempre y cuando no suponga un riesgo adicional para las personas que desempeñen esta función. Ante la exposición potencial con el producto derramado se hace obligatorio el uso de elementos de protección personal (ver sección 8 de la FDS). Evacuar la zona y mantener a las personas sin protección alejadas.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar a toda costa cualquier tipo de vertido al medio acuático. Contener adecuadamente el producto absorbido/recogido en recipientes herméticamente precintables. Notificar a la autoridad competente en el caso de exposición al público en general o al medioambiente.

6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos:

Se recomienda:

Absorber el vertido mediante arena o absorbente inerte y trasladarlo a un lugar seguro. No absorber en serrín u otros absorbentes combustibles. Para cualquier consideración relativa a la eliminación consultar la sección 13 de la FDS.

6.4 Referencias a otras secciones:

Ver secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura:

A.- Precauciones generales

Cumplir con la legislación vigente en materia de prevención de riesgos laborales. Mantener los recipientes herméticamente cerrados. Controlar los derrames y residuos, eliminándolos con métodos seguros (sección 6 de la FDS). Evitar el vertido libre desde el recipiente. Mantener orden y limpieza donde se manipulen productos peligrosos.

B.- Recomendaciones técnicas para la prevención de incendios y explosiones.

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO (continúa)

Producto no inflamable bajo condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso. Se recomienda trasvasar a velocidades lentas para evitar la generación de cargas electroestáticas que pudieran afectar a productos inflamables. Consultar la sección 10 de la FDS sobre condiciones y materias que deben evitarse.

C.- Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos ergonómicos y toxicológicos.

Para control de exposición consultar la sección 8 de la FDS. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo lavarse las manos después de cada utilización, y despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer.

D.- Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos medioambientales

Debido a la peligrosidad de este producto para el medio ambiente se recomienda manipularlo dentro de un área que disponga de barreras de control de la contaminación en caso de vertido, así como disponer de material absorbente en las proximidades del mismo

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades:

A.- Medidas técnicas de almacenamiento

Temperatura mínima: 5 ºC

Temperatura máxima: 30 ºC

Tiempo máximo: 12 meses

B.- Condiciones generales de almacenamiento.

Evitar fuentes de calor, radiación, electricidad estática y el contacto con alimentos. Para información adicional ver epígrafe 10.5

7.3 Usos específicos finales:

Salvo las indicaciones ya especificadas no es preciso realizar ninguna recomendación especial en cuanto a los usos de este producto.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control:

Sustancias cuyos valores límite de exposición profesional han de controlarse en el ambiente de trabajo:

OSHA (Tablas Z):

Identificación	Valores límite ambientales		
Dioxido de titanio (diámetro aerodinámico ≤ 10 µm)	8-hour TWA PEL		15 mg/m³
CAS: 13463-67-7	Ceiling Values - TWA PEL		

ACGIH:

Identificación	Valores límite ambientales		
Dioxido de titanio (diámetro aerodinámico ≤ 10 µm)	TLV-TWA		10 mg/m³
CAS: 13463-67-7	TLV-STEL		
Piedra caliza	TLV-TWA		10 mg/m³
CAS: 1317-65-3	TLV-STEL		20 mg/m³
Caolin	TLV-TWA		2 mg/m³
CAS: 1332-58-7	TLV-STEL		

8.2 Controles técnicos apropiados:

A.- Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

Realizar la identificación de los peligros y la valoración de los riesgos de acuerdo a la Guia técnica colombiana GTC 45. Como medida de prevención se recomienda la utilización de equipos de protección individual básicos. Para más información sobre los equipos de protección individual (almacenamiento, uso, limpieza, mantenimiento, clase de protección,…) consultar el folleto informativo facilitado por el fabricante del EPP. Las indicaciones contenidas en este punto se refieren al producto puro. Las medidas de protección para el producto diluido podrán variar en función de su grado de dilución, uso, método de aplicación, etc. Para determinar la obligación de instalación de duchas de emergencia y/o lavaojos en los almacenes se tendrá en cuenta la normativa referente al almacenamiento de productos químicos aplicable en cada caso. Para más información ver epígrafes 7.1 y 7.2 de la FDS.
Toda la información aquí incluida es una recomendación siendo necesario su concreción por parte de los servicios de prevención de riesgos laborales al desconocer las medidas de prevención adicionales que la empresa pudiese disponer.

B.- Protección respiratoria.

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL (continúa)

Pictograma	EPP	Observaciones
 Protección obligatoria de las vías respiratorias	Máscara autofiltrante para gases y vapores	NOMATIVIDAD APLICABLE: NTC 1584, NTC 1589, NTC 3851 y NTC 1728. Reemplazar cuando se detecte olor o sabor del contaminante en el interior de la máscara o adaptador facial. Cuando el contaminante no tiene buenas propiedades de aviso se recomienda el uso de equipos aislantes.

C.- Protección específica de las manos.

Pictograma	EPP	Observaciones
 Protección obligatoria de la manos	Guantes NO desechables de protección química	NORMATIVIDAD APLICABLE: NTC 3398, EN 374 y EN420. El tiempo de paso (Breakthrough Time) indicado por el fabricante ha de ser superior al del tiempo de uso del producto. No emplear cremas protectoras después del contacto del producto con la piel.

Dado que el producto es una mezcla de diferentes materiales, la resistencia del material de los guantes no se puede calcular de antemano con total fiabilidad y por lo tanto tiene que ser controlados antes de su aplicación.

D.- Protección ocular y facial

Pictograma	EPP	Observaciones
 Protección obligatoria de la cara	Pantalla facial	NORMATIVIDAD APLICABLE: NTC 1825, NTC 1826 y ANSI Z87.1. Limpiar a diario y desinfectar periódicamente de acuerdo a las instrucciones del fabricante. Se recomienda su uso en caso de riesgo de salpicaduras.

E.- Protección corporal

Pictograma	EPP	Observaciones
 Protección obligatoria del cuerpo	Prenda de protección frente a riesgos químicos	NORMATIVIDAD APLICABLE: EN ISO 13688 y EN 14605. Uso exclusivo en el trabajo. Limpiar periódicamente de acuerdo a las instrucciones del fabricante.
 Protección obligatoria de los pies	Calzado de seguridad contra riesgo químico	NORMATIVIDAD APLICABLE: NTC-ISO 20345 y NTC 2257. Reemplazar las botas ante cualquier indicio de deterioro.

F.- Medidas complementarias de emergencia

Medida de emergencia	Normas	Medida de emergencia	Normas
 Ducha de emergencia	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Lavaojos	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Controles de la exposición del medio ambiente:

Se recomienda evitar el vertido tanto del producto como de su envase al medio ambiente. Para información adicional ver epígrafe 7.1.D de la FDS.

NTC 6018- Etiquetas ambientales tipo I. Sello ambiental colombiano. Criterios ambientales para pinturas y materiales de recubrimiento (determinados de acuerdo con la norma ASTM D6886):

Compuestos orgánicos volátiles: 0 % peso

Concentración C.O.V. a 20 ºC: 0 kg/m³ (0 g/L)

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS Y CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

9.1 Información de propiedades físicas y químicas básicas:

Para completar la información ver la ficha técnica/hoja de especificaciones del producto.

Aspecto físico:

*No relevante debido a la naturaleza del producto, no aportando información característica de su peligrosidad.

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS Y CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD (continúa)

Estado físico a 20 ºC:	Líquido
Aspecto:	Dispersión
Color:	Blanco
Olor:	Característico
Umbral olfativo:	No relevante *
Volatilidad:	
Temperatura de ebullición a presión atmosférica:	100 ºC
Presión de vapor a 20 ºC:	2349 Pa
Presión de vapor a 50 ºC:	12377,21 Pa (12,38 kPa)
Tasa de evaporación a 20 ºC:	No relevante *
Caracterización del producto:	
Densidad a 20 ºC:	1343,2 kg/m³
Densidad relativa a 20 ºC:	1,343
Viscosidad dinámica a 20 ºC:	No relevante *
Viscosidad cinemática a 20 ºC:	No relevante *
Viscosidad cinemática a 40 ºC:	No relevante *
Concentración:	No relevante *
pH:	8,5 - 9,5
Densidad de vapor a 20 ºC:	No relevante *
Coeficiente de reparto n-octanol/agua a 20 ºC:	No relevante *
Solubilidad en agua a 20 ºC:	
Propiedad de solubilidad:	No relevante *
Temperatura de descomposición:	No relevante *
Punto de fusión/punto de congelación:	No relevante *
Propiedades explosivas:	No relevante *
Propiedades comburentes:	No relevante *
Inflamabilidad:	
Punto de inflamación:	No inflamable (>93 ºC)
Calor de combustión:	No relevante *
Inflamabilidad (sólido, gas):	No relevante *
Temperatura de auto-inflamación:	330 ºC
Límite de inflamabilidad inferior:	No relevante *
Límite de inflamabilidad superior:	No relevante *
Explosividad:	
Límite inferior de explosividad:	No relevante *
Límite superior de explosividad:	No relevante *

9.2 Información adicional:

Tensión superficial a 20 ºC:	No relevante *
Índice de refracción:	No relevante *

*No relevante debido a la naturaleza del producto, no aportando información característica de su peligrosidad.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad:

No se esperan reacciones peligrosas si se cumplen las instrucciones técnicas de almacenamiento de productos químicos. Ver sección 7 de la FDS para mayor información.

10.2 Estabilidad química:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD (continúa)

Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

Bajo las condiciones indicadas no se esperan reacciones peligrosas ni polimerización peligrosa que puedan producir una presión o temperaturas excesivas.

10.4 Condiciones que deben evitarse:

Aplicables para manipulación y almacenamiento a temperatura ambiente:

Choque y fricción	Contacto con el aire	Calentamiento	Luz Solar	Humedad
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable

10.5 Materiales incompatibles:

Ácidos	Agua	Materias comburentes	Materias combustibles	Otros
Evitar ácidos fuertes	No aplicable	Evitar incidencia directa	No aplicable	Evitar álcalis o bases fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Ver epígrafe 10.3, 10.4 y 10.5 de la FDS para conocer los productos de descomposición específicamente. En dependencia de las condiciones de descomposición, como consecuencia de la misma pueden liberarse mezclas complejas de sustancias químicas: dióxido de carbono (CO2), monóxido de carbono y otros compuestos orgánicos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre las posibles vías de exposición:

No se dispone de datos experimentales del producto en sí mismo relativos a las propiedades toxicológicas

Efectos peligrosos para la salud:

En caso de exposición repetitiva, prolongada o a concentraciones superiores a las establecidas por los límites de exposición profesionales, pueden producirse efectos adversos para la salud en función de la vía de exposición:

A- Ingestión (efecto agudo):

- Toxicidad aguda: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo, presenta sustancias clasificadas como peligrosas por ingestión. Para más información ver sección 3 de la FDS.
- Corrosividad/Irritabilidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3 de la FDS.

B- Inhalación (efecto agudo):

- Toxicidad aguda: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo, presenta sustancias clasificadas como peligrosas por inhalación. Para más información ver sección 3 de la FDS.
- Corrosividad/Irritabilidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3 de la FDS.

C- Contacto con la piel y los ojos (efecto agudo):

- Contacto con la piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por contacto con la piel. Para más información ver sección 3 de la FDS.
- Contacto con los ojos: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo presenta sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3 de la FDS.

D- Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):

- Carcinogenicidad: La exposición a este producto puede causar cáncer. Para más información sobre posibles efectos específicos sobre la salud ver sección 2 de la FDS.
  IARC: Dioxido de titanio (diámetro aerodinámico ≤ 10 µm) (2B); White mineral oil, <=20.5mm2/s (40ºC) (3)
- Mutagenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3 de la FDS.
- Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo presenta sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3 de la FDS.

E- Efectos de sensibilización:

- Respiratoria: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas con efectos sensibilizantes. Para más información ver secciones 2, 3 y 15 de la FDS.
- Cutánea: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3 de la FDS.

F- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición única:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (continúa)

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3 de la FDS.

G- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida:

- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo, presenta sustancias clasificadas como peligrosas por exposición repetitiva. Para más información ver sección 3 de la FDS.
- Piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3 de la FDS.

H- Peligro por aspiración:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3 de la FDS.

Información adicional:

CAS 13463-67-7 Dióxido de Titanio: IARC lista esta sustancia como un posible carcinógeno humano (grupo 2B), indicando que hay suficientes evidencias para considerarlo carcinógeno en animales pero insuficientes para considerarlo como carcinógeno para seres humanos.
La monografía de IARC para esta sustancia indica que no hay exposición significativa al dióxido de titanio durante el uso normal de productos en los que dióxido de titanio está unido permanentemente a otros materiales, tales como pinturas (Ref: Monografía IARC, Vol. 93, 2010).
El lijado repetido de las superficies de película seca puede producir riesgo de sobreexposición al polvo dependiendo de la duración y nivel de lijado, para evitarla deben tomarse las medidas de protección adecuadas.

Información toxicológica específica de las sustancias:

Identificación	Toxicidad aguda		Género
Dioxido de titanio (diámetro aerodinámico ≤ 10 µm)	DL50 oral	10000 mg/kg	Rata
CAS: 13463-67-7	DL50 cutánea	10000 mg/kg	Conejo
	CL50 inhalación	No relevante	
Caolin	DL50 oral	5100 mg/kg	Rata
CAS: 1332-58-7	DL50 cutánea	5100 mg/kg	Rata
	CL50 inhalación	No relevante	
Piedra caliza	DL50 oral	5100 mg/kg	Rata
CAS: 1317-65-3	DL50 cutánea	No relevante	
	CL50 inhalación	No relevante	
Piritionato cincico	DL50 oral	221 mg/kg	Rata
CAS: 13463-41-7	DL50 cutánea	No relevante	
	CL50 inhalación	0,14 mg/L (4 h)	Rata

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

No se disponen de datos experimentales de la mezcla en sí misma relativos a las propiedades ecotoxicológicas.

12.1 Toxicidad:

Identificación	Toxicidad aguda		Especie	Género
Caolin	CL50	No relevante		
CAS: 1332-58-7	CE50	1100 mg/L (48 h)	Daphnia pulex	Crustáceo
	CE50	No relevante		
Piritionato cincico	CL50	0,003 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Pez
CAS: 13463-41-7	CE50	0,008 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	CE50	No relevante		

12.2 Persistencia y degradabilidad:

No disponible

12.3 Potencial de bioacumulación:

No determinado

12.4 Movilidad en el suelo:

No determinado

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA (continúa)

No aplicable

12.6 Otros efectos adversos:

No descritos

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

13.1 Métodos de eliminación:

Gestión del residuo (eliminación y valorización):

Consultar al gestor de residuos autorizado las operaciones de valorización y eliminación. En el caso de que el envase haya estado en contacto directo con el producto se gestionará del mismo modo que el propio producto, en caso contrario se gestionará como residuo no peligroso. Se desaconseja su vertido a cursos de agua. Ver epígrafe 6.2.

Disposiciones legislativas relacionadas con la gestión de residuos:

Legislación relacionada con la gestión de residuos:

Decreto 1076 de 2015 (Decreto único reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible)

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte terrestre de mercancías peligrosas:

En aplicación a la norma técnica colombiana 1692:



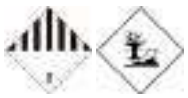
14.1	**Número ONU:**	UN3082
14.2	**Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (1,2-bencisotiazol-3(2h)-ona; Piritionato cincico)
14.3	**Clase(s) relativas al transporte:**	9
	Etiquetas:	9
14.4	**Grupo de embalaje/envasado si se aplica:**	III
14.5	**Riesgos ambientales:**	Sí
14.6	**Precauciones especiales para el usuario**	
	Propiedades físico-químicas:	Ver sección 9
14.7	**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC:**	No relevante

Transporte marítimo de mercancías peligrosas:

En aplicación al IMDG 39-18:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE (continúa)



14.1	**Número ONU:**	UN3082
14.2	**Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (1,2-bencisotiazol-3(2h)-ona; Piritionato cincico)
14.3	**Clase(s) relativas al transporte:**	9
	Etiquetas:	9
14.4	**Grupo de embalaje/envasado si se aplica:**	III
14.5	**Contaminante marino:**	Sí
14.6	**Precauciones especiales para el usuario**	
	Disposiciones especiales:	335, 969, 274
	Códigos FEm:	F-A, S-F
	Propiedades físico-químicas:	Ver sección 9
	Cantidades limitadas:	5 L
	Grupo de segregación:	No relevante
14.7	**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC:**	No relevante

Transporte aéreo de mercancías peligrosas:

En aplicación al IATA/OACI 2021:



14.1	**Número ONU:**	UN3082
14.2	**Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (1,2-bencisotiazol-3(2h)-ona; Piritionato cincico)
14.3	**Clase(s) relativas al transporte:**	9
	Etiquetas:	9
14.4	**Grupo de embalaje/envasado si se aplica:**	III
14.5	**Riesgos ambientales:**	Sí
14.6	**Precauciones especiales para el usuario**	
	Propiedades físico-químicas:	Ver sección 9
14.7	**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC:**	No relevante

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

15.1 Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate:

NTP (National Toxicology Program): No relevante

Disposiciones particulares en materia de protección de las personas o el medio ambiente:

Se recomienda emplear la información recopilada en esta hoja de datos de seguridad de materiales como datos de entrada en una evaluación de riesgos de las circunstancias locales con el objeto de establecer las medidas necesarias de prevención de riesgos para el manejo, utilización, almacenamiento y eliminación de este producto.

Otras legislaciones:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN (continúa)

Resolución 0312 de 2019 – Nuevos estándares mínimos del SG-SST
CONPES 3868 - Política de gestión del riesgo asociado al uso de sustancias químicas.
Decreto 1079 de 2015 - Decreto único reglamentario del sector transporte
NTC 1692 -Transporte de mercancías peligrosas. Definiciones, clasificación, marcado, etiquetado y rotulado
NTC 4532- Transporte de mercancías peligrosas. Tarjetas de emergencia para transporte de materiales. Elaboración
Decreto número 4741 de 2005
Decreto 1299 de 2008 -Reglamenta departamento de gestión ambiental de empresas a nivel industrial estado
Decreto 321 de 1999 - Adopta el Plan Nacional de Contingencia contra derrames de hidrocarburos, derivados y sustancias nocivas.
NTC 4702 - 1 -Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 1. Explosivos
NTC 4702 - 2 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 2. Gases
NTC 4702 - 3 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 3. Líquidos Inflamables
NTC 4702 - 4 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 4. Sólidos Inflamables, Sustancias que presentan riesgo de combustión espontánea, sustancias que en contacto con el agua desprenden gases inflamables.
NTC 4702 - 5 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 5. Sustancias Comburentes y Peróxidos Orgánicos
NTC 4702 - 6 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 6. Sustancias Tóxicas e Infecciosas
NTC 4702 - 8 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 8. Sustancias Corrosivas
NTC 4702 - 9 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 9. Sustancias Peligrosas varias

Ley 2041 de 2020 - Por medio de la cual se garantiza el derecho de las personas a desarrollarse física e intelectualmente en un ambiente libre de plomo, fijando límites para su contenido en productos comercializados en el país.

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

Legislación aplicable a fichas de datos de seguridad:

Esta hoja de datos de seguridad de materiales se ha desarrollado de acuerdo a la norma técnica colombiana NTC 4435:2010

Textos de las frases legislativas contempladas en la sección 2:

H351: Susceptible de provocar cáncer (Inhalación).
H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Textos de las frases legislativas contempladas en la sección 3:

Las frases indicadas no se refieren al producto en sí, son sólo a título informativo y hacen referencia a los componentes individuales que aparecen en la sección 3

SGA:

Acuático agudo. 1: H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.
Acuático crónico. 1: H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Carc. 2: H351 - Susceptible de provocar cáncer (Inhalación).
Les. Oc. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves.
Repr. 1B: H360 - Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
STOT repe. 1: H372 - Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Tox. Agud. 2: H330 - Mortal si se inhala.
Tox. Agud. 3: H301 - Tóxico en caso de ingestión.

Consejos relativos a la formación:

Se recomienda formación mínima en materia de prevención de riesgos laborales al personal que va a manipular este producto, con la finalidad de facilitar la comprensión e interpretación de esta hoja de datos de seguridad de materiales, así como del etiquetado del producto.

Principales fuentes bibliográficas:

Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación (ICONTEC).
IARC: Agencia Internacional para la Investigación sobre Cáncer.
OSHA: Occupational Safety and Health Administration, U.S Department of Labor.
NTP: National Toxicology Program.
TOXNET: Toxicology data network.

Abreviaturas y acrónimos:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES (continúa)

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo
OACI: Organización de Aviación Civil Internacional
DQO: Demanda Química de Oxígeno
DBO5: Demanda Biológica de Oxígeno a los 5 días
BCF: Factor de bioconcentración
DL50: Dosis Letal 50
CL50: Concentración Letal 50
EC50: Concentración Efectiva 50
Log POW: Logaritmo Coeficiente Partición Octanol-Agua
Koc: Coeficiente de Partición del Carbono Orgánico

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad está fundamentada en fuentes, conocimientos técnicos y legislación vigente a nivel europeo y estatal, no pudiendo garantizar la exactitud de la misma. Esta información no es posible considerarla como una garantía de las propiedades del producto, se trata simplemente de una descripción en cuanto a los requerimientos en materia de seguridad. La metodología y condiciones de trabajo de los usuarios de este producto se encuentran fuera de nuestro conocimiento y control, siendo siempre responsabilidad última del usuario tomar las medidas necesarias para adecuarse a las exigencias legislativas en cuanto a manipulación, almacenamiento, uso y eliminación de productos químicos. La información de esta ficha de datos de seguridad de materiales únicamente se refiere a este producto, el cual no debe emplearse con fines distintos a los que se especifican.

FIN DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD


corona

	INVESTIGACION Y DESARROLLO	**FICHA TÉCNICA ESMALTE SINTETICO BLER**	**Versión Nº 04**
		Código: REG-DYD-12	

1. DESCRIPCIÓN

ESMALTE SINTETICO BLER (ESMALTE TIPO I) es un recubrimiento alquídico de alto brillo de secado al aire constituido por un vehículo alquídica, secantes oxidativos, pigmentos de alta calidad, disolventes alifáticos y aditivos, empleado como acabado para la protección o decoración de superficies interiores y exteriores, como acabado para la protección de estructuras metálicas en ambientes urbanos de baja agresividad.

Certificado con el Sello ICONTEC de Producto bajo la Norma NTC 1283:2001.

2. PROPIEDADES

- ✓ Alto rendimiento.
- ✓ Buen poder de cubrimiento.
- ✓ Notable rapidez de secado.
- ✓ Excelente Brillo
- ✓ Excelente nivelación.
- ✓ Buena dureza.
- ✓ Buena flexibilidad
- ✓ Excelente resistencia a la intemperie.
- ✓ Buena durabilidad.
- ✓ Buen poder Cubriente.
- ✓ Buena resistencia a la humedad

3. USOS

Se emplea para la protección y decoración de superficies metálicas o de madera en interiores y exteriores tales como maquinarias, tuberías, cerchas, ventanas, pasamanos etc. que se encuentran expuestas a condiciones comunes tales como ambientes industriales moderados, intemperie y atmósferas típicas de las grandes ciudades. Se utiliza como acabado en estructuras metálicas previamente recubiertas con anticorrosivo alquídico para dar un acabado decorativo y de protección de alta calidad.

4. PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES

- o La superficie debe estar seca y libre de polvo, grasa y pintura deteriorada.

- Para eliminar pinturas aplicadas anteriormente, se recomienda el uso de cepillo de alambres y/o rasquetas metálicas.
- Si la superficie está limpia y libre de cualquier contaminante, un lijado suave mejora la adherencia y durabilidad de la pintura.

5. RENDIMIENTO

Sobre superficie rústica o para cambio de color 20 – 35 m^2/gal.
Para repinte sobre colores similares rinde hasta 45 - 55 m^2/gal.

Los rendimientos son de carácter informativo y dependen de las características de la superficie y de los métodos de aplicación.

6. APLICACIÓN Y DILUCIÓN

Homogenizar el contenido del envase, utilizando una espátula limpia.
Los equipos e instrumentos de aplicación se deben lavar con thinner o varsol
Diluya únicamente la cantidad de **ESMALTE BLER** que vaya a utilizar.

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN			
Instrumento de Aplicación	**Dilución Máxima**		**Numero de Manos**
	ESMALTE BLER	VARSOL O THINNER	
Brocha	1 galón	12 % (1/4 galón)	2 - 3 Manos
Pistola convencional	1 galón	25 – 30 %	2 - 3 Manos

Se requiere de un tiempo de secado de 1 hora entre manos.

7. SEGURIDAD

- Producto inflamable.
- No debe estar en contacto con agua potable.
- En caso de contacto con la piel utilizar estopa húmeda con varsol, abundante agua y jabón.
- Si el contacto es con los ojos, lavar con abundante agua y buscar asesoría médica.
- En caso de ingestión, beber abundante agua y buscar asesoría médica.
- Aplicar en lugares ventilados y evitar la inhalación de sus vapores.

- En caso de derrames, recoger el producto para evitar contaminación de fuentes de agua o alcantarillados.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Para mayor información remítase a la **Ficha de Seguridad** del producto.

8. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Se debe almacenar bajo techo, protegido de la humedad y en temperaturas entre 4 ºC y 35 ºC.
No se debe tener el producto sobre el piso o expuesto por periodos largos a la luz solar.

El producto debe mantenerse cerrado y en su envase original.

9. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Regidos a los parámetros definidos por la NTC 1283 y a criterios de calidad establecidos por PINTUBLER DE COLOMBIA S.A., **ESMALTE BLER** cumple con las siguientes especificaciones técnicas:

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	INSTRUCTIVO
Estabilidad al Almacenamiento	No se gela, endurece, ni forma sedimento duros en 1 año	INT.DAC.014
Viscosidad Stormer a T=25ºC	Colores negro y blanco mate 87 – 90 Ku	INT.DAC.001
	Blanco, Entonadores, Anoloc y Otros Colores 83-90 Ku	
Contenido de sólidos (V/V) %	Mínimo 35 %	INT.DAC.024
Finura de dispersión	Colores Mínimo 7 N.S	INT.DAC.009
Adherencia	Mínimo 90 %	INT.DAC.025
Flexibilidad mandril cónico (mm)	Mínimo 3.17 mm	INT.DAC.026
Resistencia al agua	No presenta cambios notorios de color, arrugamiento, ampollamiento.	INT.DAC.029
Brillo Especular a 60º	Colores :Mayor o Igual a 70 unidades de brillo	INT.DAC.018
Materia no volátil	Colores Anoloc y Entonadores 40 – 47 %	INT.DAC.006
	Otros Colores 45 – 53 %	
	Blanco mate 58-62%	
	Negro mate 62-68%	
	Color Blanco 50 – 56 %	
Peso por galón	Colores Entonadores 3.3 – 3.6 kg/gal	INT.DAC.004

	Colores Anoloc y Otros Colores 3.5 – 4 kg/gal	
	Colores Blanco 3.8 – 4.0 kg/gal	
Poder Cubriente	Colores Entonadores y Anoloc Mínimo 40 %	INT.DAC.008
	Colores Rojo y Amarillo Mínimo 90 %	
	Otros Colores Mínimo 95 %	
Blancura	Colores Blanco Mínimo 68%	INT.DAC.011
Tiempo de Secado al manejo	Máximo 8 horas	INT.DAC.010
Colorimetría (Δ CMC)	(0.0) a (0.5)	INT.DAC.011
Compuestos Orgánicos Volátiles (COV)	324.7-536.6 g/L	ISO 11890-1

Nota: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio con métodos internos referenciados a las NTC.

10. PRESENTACIÓN

ESMALTE BLER es comercializado en las presentaciones:

Envase	Volumen	Embalaje
Tambor metálico	55 galones	1 Unidades
Cuñete plástico	5 galones	1 Unidades
Envase metálico	1 galón	4 Unidades
Envase metálico	1/2 de galón	8 Unidades
Envase metálico	1/4 galón	9 Unidades
Envase metálico	1/8 galón	9 Unidades
Envase metálico	1/16 galón	9 unidades
Envase metálico	1/32 galón	9 Unidades

11. RECOMENDACIONES

Seguir las recomendaciones de preparación de superficie, esto garantiza la calidad del acabado.
Ante cualquier inquietud diríjase a su distribuidor autorizado de PINTUBLER DE COLOMBIA S.A. o comuníquese con el departamento de servicio al cliente para recibir la asesoría requerida en el uso de nuestros productos.

	INVESTIGACION Y DESARROLLO	**FICHA TÉCNICA ESMALTE SINTETICO BLER**	**Versión Nº 04**
		Código: REG-DYD-12	

PINTUBLER DE COLOMBIA S.A. cuenta con el servicio técnico especializado que atenderá sus inquietudes con un excelente e inmediato servicio.

El no seguir las instrucciones de aplicación exime a PINTUBLER DE COLOMBIA S.A de toda responsabilidad sobre el producto.
En condiciones de almacenamiento recomendadas, el producto ESMALTE BLER conserva su calidad de acuerdo con las especificaciones técnicas estipuladas y cumple con los objetivos para los cuales fue elaborado.
Las especificaciones están sujetas a posibles modificaciones sin previo aviso.

PINTUCOAT®

Epóxica de alto desempeño para proteger áreas expuestas a alta contaminación o que requieran alta resistencia química

DESCRIPCIÓN

Pintura epóxica - amina base solvente de dos componentes que proporciona una película con buena adherencia y flexibilidad, resistente a derivados del petróleo, ácidos débiles, sales y álcalis. Apta para uso en inmersión de aguas no potables (previa consulta con el Servicio Técnico Pintuco®). Es resistente en exteriores a temperaturas de 120°C en seco y 70°C en inmersión.



USOS

Ideal para proteger y decorar superficies de metal, pisos en concreto, fibro-cemento y madera en ambientes interiores o exteriores expuestos a alta contaminación industrial o que requieran de alta resistencia química. Únicamente en ambientes interiores este producto puede ser utilizado sin pintura de acabado; en ambientes exteriores requiere de acabado para evitar la decoloración y entizamiento con el sol.

Usado en pisos industriales, interior de tanques de aguas no potables y derivados del petróleo. Producto disipativo, que evita las descargas eléctricas provenientes del contacto humano

NOTA: Para uso en pisos NO se recomienda Pintucoat® color azul en las referencias 13231 y 13278, por lo que se recomienda las siguientes alternativas:

- Zonas de tráfico liviano: Se recomienda utilizar Acrílica para Mantenimiento Ref. 13888, 13894, 13896, 13797 o 13796.
- Zonas de tráfico medio:
  - Se recomienda hacer una imprimación con Pintucoat® Ref. 516 o 517 y dar acabado con Esmalte Poliuretano Ref. 11304 o 11324 con catalizador Ref. 11351 en relación de mezcla 1:1
  - Se puede utilizar barniz poliuretano para pisos, como acabado final.

* Para mayor información consultar con servicio técnico.

NOTA: Únicamente en ambientes interiores este producto puede ser utilizado sin pintura de acabado; en ambientes exteriores requiere de acabado para evitar la decoloración y entizamiento con el sol.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Resistente a derivados del petróleo, ácidos débiles, sales y álcalis
- ✓ Apto para uso en inmersión de aguas no potables
- ✓ Resistente a 70°C en inmersión

- ✓ Ideal en pisos que requieran alta resistencia a la abrasión

CUMPLIMIENTO DE NORMAS

Cumple norma ANSI /ESD 20-20 Standard 7.1: ANSI /ESD 20-20 Standard 7.1 "Producto "disipativo", en los colores blanco y gris.
Cumple norma Colombiana NTC 1114

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD	RANGO		UNIDADES
Acabado	Semimate		
Peso neto por galón Comp. A (varía según color)	5.08	5.5	kg/gal
Peso neto por galón Comp. B 1/8 de Galón	0.45		kg
Peso neto por galón Comp. B 1/4 de Galón*	1.02		kg
Sólidos por volumen (varían según el color)	50	53	%
Mezcla por volumen**	10:1 volumen		
Espesor seco recomendado	50	75	µm
Rendimiento teórico a 25 micrones película seca	74	79	m^2/gal
Consumo al espesor recomendado***	200	250	g/m^2
Método de aplicación	Brocha o rodillo		
Dilución	Ajustador Pintuco ® Ref. 21209		
Tiempo de vida útil de la mezcla	8 horas		25 °C
Punto de chispa componente	Componente A: 58 °C	Componente B: 20 °C	TCC
VOC (Varia Según color)	Componente A: 420 - 470	Componente B: 618	g/l

* Aplica solo para el Pintucoat® color Aluminio. El Pintucoat® Aluminio no se recomienda para inmersión y su relación de mezcla es 4:1
** Para relación de mezcla de galón y 1/8 de galón de catalizador.
*** Estos consumos pueden variar debido a la porosidad del sustrato, equipo de aplicación, imperfecciones del terreno, entre otros.

NOTA: Para el rendimiento práctico se deben tener en cuenta las pérdidas de pintura durante mezcla y aplicación.

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la Superficie

La superficie debe estar libre de humedad, polvo, mugre, grasa, cera, pintura deteriorada y óxido. Los metales en ambientes de moderada a baja agresividad, pueden prepararse utilizando herramientas manuales o mecánicas (SSPC-SP2 y SP3). En ambientes agresivos deben ser preparados con chorro

abrasivo mínimo a grado comercial con remoción completa de la escama de laminación (SSPC-SP6, estándar Sueco SA-2), y para mayor durabilidad deben ser preparados cerca de metal blanco (SSPC-SP10). Antes de aplicar el Pintucoat®, proteja el metal con una Pintura Anticorrosiva Pintuco® apropiada. En maderas selle bien con una mano de Pintucoat® diluido al 20% por volumen con Ajustador Pintuco® Ref. 21209. En concreto y fibro-cemento la alcalinidad en las paredes debe ser neutralizada con una solución de ácido muriático al 5%, que se deja actuar entre 5 y 10 minutos hasta alcanzar un pH neutro, enjuague con abundante agua y seque completamente. Verifique que el concreto tenga una humedad menor al 5% antes de aplicar la pintura. Para pisos en concreto muy lisos o que tengan acabados superficiales debe darse chorro abrasivo o tratamiento con escariadoras para garantizar la adherencia. En repintes: sobre pinturas epóxicas en buenas condiciones, lije para eliminar el brillo y limpie bien. Tenga en cuenta que las pinturas no epóxicas se remueven o ablandan al aplicarles una pintura epóxica, por lo tanto deben ser eliminadas completamente. Las pinturas deterioradas se eliminan con Removedor Pintuco® Ref. 1020 o por medio manual - mecánico y se trata la superficie según su tipo (metal, concreto, fibro-cemento y maderas).

Preparación del producto y Aplicación

Revuelva bien con espátulas limpias cada componente hasta obtener su completa uniformidad. Mezcle 10 partes por volumen del componente A con 1 parte por volumen del componente B (excepto la Ref. 13261 que debe ser mezclada 4 partes por volumen del componente A con 1 parte por volumen del componente B) y revuelva bien con una espátula limpia hasta obtener una mezcla uniforme. Deje la mezcla en reposo durante 15 minutos antes de iniciar la aplicación. Prepare únicamente la cantidad de mezcla que va a utilizar, y aplique antes de 8 horas para evitar que el producto pierda sus propiedades. Tenga en cuenta que de la exactitud de la mezcla dependen las propiedades de la pintura aplicada. Aplique de dos o tres manos para obtener el espesor seco recomendado, dejando secar de 6 a 15 horas entre manos a temperatura ambiente (25°C), pasado este tiempo lije suavemente para eliminar el brillo y promover adherencia. El tiempo de secado al tacto es de 5 a 6 horas y el tiempo de secado total es de 72 horas a temperatura ambiente (25°C). Tenga en cuenta que los tiempos de secado mencionados pueden variar de acuerdo con la temperatura ambiental y el espesor de película aplicado. Para utilizar el Pintucoat® en inmersión es recomendable dejarlo secar por 7 días. Lave con Ajustador Pintuco® Ref. 21209 los equipos de aplicación.

Si requiere que el piso sea antideslizante en una rugosidad alta, adicione entre 1 y 2 kg de Supergrip Ref.13779 a la mezcla del producto; y si requiere una rugosidad fina adicione entre 1 y 2 kg de Arena de Quarzo (20000352); y agitar constantemente cada vez que se vaya a aplicar el producto.

TEMPERATURA DE APLICACIÓN

Temperatura	Pintura	Metal	Ambiente	Humedad ambiente
Normal	16 °C a 32 °C	18 °C a 30 °C	18 °C a 30 °C	30 a 60 %
Mínima	12 °C	10 °C	12 °C	0 %
Máxima	32 °C	40 °C	38 °C	85 %

EQUIPOS DE APLICACIÓN

Los siguientes equipos de aplicación se han encontrado apropiados para la aplicación. Sin embargo se pueden utilizar otros equipos equivalentes.

PISTOLA CONVENCIONAL (Con aire)

Marca y modelo	Pico de fluido	N° de capsula de aire
Devilbiss NBC-510 o JGA	E	704 o 765 o 78
Binks	66	66PB o 66PE

PISTOLA SIN AIRE (Hidráulico)

Marca y modelo	Bomba
Devilbiss JGB-507	QFA-514
Graco 205-591	President 30:1 Buldog 30:1
Binks 500	Mercury 5C

BROCHA: Se usa brocha de cerda natural.

RODILLO: Se utiliza rodillo resistente a disolventes.

TIEMPOS DE SECAMIENTO

Temperatura ambiental	Al tacto (horas)	Secamiento segundas manos(horas)	Total (horas)
25 °C	5 a 6	6 a 15	72

*Los tiempos de secamiento varían de acuerdo con la temperatura ambiental y el espesor de película aplicada. A mayor temperatura menor tiempo de secamiento y viceversa. A mayor espesor mayor tiempo de secamiento y viceversa. Para utilizar el Pintucoat® en inmersión o en condiciones muy agresivas, se recomienda un secamiento de 7 días.

PRESENTACIONES

Componente A: 0.91 Galones – 3.44 Litros
Componente B: 0.125 Galones – 0.473 Litros

CÓDIGOS

REFERENCIA	EBS
13221 Blanco	10012914 Galón
13222 Gris	10012915 Galón
13231 Azul Claro*	10012916 Galón
13278 Azul Oscuro*	10012940 Galón
13232 Gris Oscuro	10012917 Galón
13234 Verde Oscuro	10012919 Galón
13235 Rojo Óxido	10012921 Galón
13239 Negro	10012922 Galón
13240 Verde máquina	10012923 Galón
13241 Amarillo ocre	10012924 Galón
13262 Amarillo	10012935 Galón
13263 Rojo	10012936 Galón
13264 Naranja	10012937 Galón
13227 Catalizador	10017682 Octavo
13261 Aluminio (**)	10012934 Galón

13227 Catalizador Pintucoat® Aluminio	10012816 Cuarto
13221 Blanco	10338092 Caneca 4.5 gal*
13222 Gris	10338093 Caneca 4.5 gal*
13227 Catalizador	10382678 ½ Galón

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase es de 18 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras en el envase. Pasado este tiempo el producto puede estar en buen estado, pero se recomienda su revisión por parte del Servicio Técnico Pintuco®. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y AMBIENTE

Para mayor información consulte la ficha de datos de seguridad del producto.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte al Asesor Técnico a al área de Servicio al cliente 018000 111 247 o desde Medellín 325 25 23.

NOTAS LEGALES:

Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Pintuco Colombia S.A. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con al área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación.

Este producto fue elaborado por Pintuco Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de Calidad / Ambiental / Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a las normas ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001

1. NOMBRE DEL PRODUCTO

Masilla flexible Exterior **TEX-JOINT®JUNTAS**



2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Masilla flexible Exterior **TEX-JOINT®JUNTAS es** una masilla elástica desarrollada para dar acabado a las juntas entre placas de fibrocemento para la construcción de paredes interiores y fachadas, logrando así que el sistema sea "de junta perdida" o "Joint Free"

Usos
Este producto hace parte del sistema Joint Free de Corona®. Se utiliza para el tratamiento de juntas entre paneles de fibrocemento en usos exterior e interior a junta perdida

Para el tratamiento arquitectónico de fisuras de baja actividad (<10% del ancho de la fisura)

3. VENTAJAS

- Viene listo para usar, no requiere mezclas previas
- Presenta una excelente adherencia a los bordes de las placas
- Acomoda las dilataciones y contracciones de las placas de fibrocemento producidas por el cambio de humedad, temperatura, carbonatación.
- Posee alta resistencia a la intemperie y a la humedad. Uso interior y exterior si se protege con una pintura adecuada según el ambiente
- Posee una reología especial que hace que el producto no descuelgue durante la aplicación (alto valor de cedencia) ni se caiga de la llana en la manipulación. Es un producto de fácil aplicación y repasado y tiene un alto poder llenante
- Logra una alta elongación con recuperación elástica
- Es una masilla semi-liviana, de baja densidad
- Tiene una excelente adherencia a la malla de fibra de vidrio
- Por ser un producto listo para usar, facilita el control y la administración de materiales en la obra
- Tiene el respaldo y la garantía de marca Corona®

4. PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Masilla flexible Exterior TEX-JOINT®JUNTAS se presenta en envases de galón por 4.4 kg y cuñete de 22 kg

Se debe almacenar bajo techo, en un lugar fresco y ventilado. Colocar máximo 120 galones o 24 cuñetes por estiba. Se sugiere no arrumar más de 2 estibas de altura

El producto tiene una vida útil de 12 meses a partir de su fabricación, conservado en ambientes secos y en su empaque original.

Cuando se usa parcialmente, puede tener una vida útil de 3 meses, dada que se almacene bajo techo y bien tapada.

5. PROPIEDADES

Tabla de rendimiento aproximado

Masilla flexible Exterior TEX-JOINT®JUNTAS (para el llenado de juntas):

Ancho de junta	Rendimiento por galón (1)
Entre 3 y 5 mm	10 a 12 m^2 en placa con chaflán de 2 ± 0.5mm de profundidad (Relación ancho:profundo 2:1)
	8 a 10 m^2 en placa sin chaflán

(1) El consumo real del producto depende del estado de la superficie sobre la cual se aplique, además la precisión de la unión entre placas y la profundidad del chaflán

Características en estado húmedo

Consistencia	Cremosa
pH	9 ± 0.5
% de solidos	73 ± 2
Densidad	1.25 ± 0.05
Temperatura de aplicación	entre 5°C y 35°C.

Características en estado endurecido

Color	Blanco
Prueba de Plano inclinado Norma ASTM C 474-12 Nral 7	Sin fisuras

Nota: Valores típicos sujetos a cambio sin notificación. Los resultados mostrados son típicos para el producto y pueden presentar variaciones. El desempeño en obra dependerá de los métodos de instalación y las condiciones de las placas

6. APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE O SOPORTE

Todas las superficies deben estar entre 15 y 30 °C.

Verifique que las placas se han imprimado por ambas caras y en los cantos con Acrilcor 50.

Para la aplicación del producto las placas deben estar colocadas y fijadas con tornillos. Verifique que exista una correcta distancia entre las placas de fibrocemento, en especial que la junta sea lo más uniforme posible y que la distancia entre placas este entre 3 y 5 mm.

Compruebe que los bordes de las placas estén libres de polvo. Introduzca el cordón de Sellalón de un diámetro ligeramente mayor que el de la junta.

Tex Joint Juntas es producto listo para usar. Solo mézclelo brevemente para homogenizar su consistencia.

Materiales & Pinturas Corona
Autopista Medellín – Bogotá, entre los retornos 11 y 12. Vereda la Playa (Ant) – Colombia
PBX: (4) 378 78 00 Medellín
www.corona.co

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

- En las juntas, aplique una primera mano de Masilla flexible Exterior TEX-JOINT®JUNTAS con espátula o llana de 5'' y en un ancho de 10 a 15 cm aproximadamente por cada lado de la junta. Además, rellene los huecos en la zona de los tornillos y deje secar por 15 a 24 horas (según el clima y la humedad relativa)
- Aplique una segunda mano del producto sobre la junta, sobre ésta instale la malla o fibra de vidrio y repase nuevamente con Masilla flexible Exterior TEX-JOINT®JUNTAS de tal forma que cubra totalmente la cinta. Permita que seque bien la película (10 a 15 horas)
  Aplique una tercera mano de Masilla flexible Exterior TEX-JOINT®JUNTAS de ser necesario y deje secar por 10 horas, antes de comenzar con el procedimiento de acabado final

Para otrás aplicaciones sobre otros materiales, consulte su Asesor Técnico de Corona®

7. PRECAUCIONES Y LIMITACIONES

Masilla flexible Exterior TEX-JOINT®JUNTAS está garantizado como producto, por lo tanto tenga en cuenta

- El sistema "Joint Free" se basa en que todos los productos que lo conforman son flexibles para resistir los cambios de tamaño las placas de fibrocemento, los cuales a su vez son producidos por los cambios de humedad, la temperatura y la carbonatación. El sistema acomoda los cambios de tamaño mediante la deformación de los productos que lo componen. Así, es posible que bajo algunas condiciones de luz (luz transversal) y acabado liso se pueda observar que el producto (o productos) está ligeramente salido (expansión de las placas) o hundido (contracción de las placas), lo cual debe considerarse normal en el funcionamiento del producto. Bajo condiciones desfavorables de iluminación utilice texturas de acabado rugosas
- Asegure que la estructura de soporte de las placas y de la edificación se encuentran calculadas con una rigidez suficiente donde se tengan deflexiones menores a L/360
- Construya juntas de control (juntas de movimiento) entre placas cada 24 m^2, y juntas de control estructural cada 100 m^2 de área de muro, sin exceder una relación de aspecto de 1:2. Estas juntas de control deben diseñarse para disipar las deformaciones acumuladas de cada tramo y ser rellenadas con un material altamente flexible tipo poliuretano
- Los muros interiores y exteriores en placas de fibrocemento deben ser diseñados de acuerdo con lo establecido por la NSR-10 y sus decretos complementarios. Este producto es un material de acabado y no se debe considerar como un producto con características estructurales
- No aplique otros productos sobre Tex Joint Juntas que no sean del sistema Joint Free de Corona. Materiales rígidos aplicados sobre Tex Joint Juntas se fisurarán y se deteriorará la apariencia arquitectónica de la instalación
- Se recomienda el uso de espuma de polietileno (Sellalon), antes de aplicar la primera mano es para lograr un mejor rendimiento de la masilla y obtener un espesor más uniforme; sin embargo, en climas demasiado húmedos éste puede demorar el secado final
- La temperatura normal de aplicación es de 15 a 30°C. A bajas temperaturas y alta humedad relativa, el secado es muy lento y los tiempos de secado deben ser mayores
- Se debe verificar el estado de las placas, especialmente con relación a su limpieza. La presencia de polvo inhibe la adherencia del producto
- Un secado deficiente entre capas (especialmente entre la primera y la segunda) puede dar lugar a rechupes o hundimientos pronunciados
- Esta masilla, por su comportamiento elástico, no es fácil de lijar. Por lo tanto, la aplicación debe ser lo más pareja posible. Si de todos modos requiere lijado, hágalo con una lija fina en húmedo
- El resultado final depende de la experiencia y habilidad del aplicador y su correcta orientación

8. PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

Los siguientes productos Corona® son compatibles con Tex-Joint Juntas

Acrilcor® 50 para preparar la superficie de soporte

Cinta de Fibra de vidrio para un correcto tratado de las juntas, al aplicar la segunda mano con Tex-Joint Juntas

Tex-Joint Acabado® para dar acabado liso a la superficie

Friso Flexible® para dar acabado con alguna textura

Pintura Fachada Corona® para dar acabado

9. CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE

Producto	Tipologia de producto	VOC calculados máximos(*)	Materiales regionales (distancia < 800 km)
Tex-Joint Juntas	masilla	< 50 g/l	Rionegro (Ant)
Contenido de materiales post-industriales (% en peso)			0

(*) Calculados con base en la participación de liberadores de VOC´s en base humeda

10. MEDIDAS DE SEGURIDAD

Consulte la Hoja de Seguridad del Producto para más información sobre medidas de seguridad y manejo ambiental

11. INFORMACIÓN ADICIONAL

La información proporcionada en esta Ficha de Técnica de Producto está concebida solamente como una guía para el uso de la Masilla flexible Exterior **TEX-**

Materiales & Pinturas Corona
Autopista Medellín – Bogotá, entre los retornos 11 y 12. Vereda la Playa (Ant) – Colombia
PBX: (4) 378 78 00 Medellín
www.corona.co

JOINT®JUNTAS y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad.

La información se refiere únicamente al producto especificado, y no es válida cuando es usado en combinación con otros materiales, a menos que sea indicado en esta ficha técnica.

A nuestro entender, la información técnica que incluimos es precisa y correcta. Toda la información técnica e instrucciones publicadas están sujetas a cambio sin previo aviso.

Los valores mostrados son típicos del producto y pueden presentar variaciones. El desempeño en obra dependerá de los métodos de instalación y las condiciones del sitio de obra.

12. NOTAS LEGALES

La garantía ofrecida por CORONA®, cubre los defectos de fabricación que incidan en la calidad, idoneidad y seguridad de sus productos, conforme a lo establecido en el empaque de estos, en la ficha técnica y/u hoja de seguridad. CORONA® no es responsable de cualquier garantía de aptitud para un uso o propósito particular de cada cliente.

La información proporcionada en esta Ficha Técnica está concebida solamente como una guía para el uso de la Masilla flexible Exterior **TEX-JOINT®JUNTAS** y es suministrada de buena fe basados en la experiencia de CORONA®, sobre los productos que han sido evaluados desde el desempeño, almacenamiento, manipulación y aplicados bajo condiciones controladas de acuerdo con las recomendaciones de CORONA®, por lo que no debe considerarse como una garantía o especificación de calidad.

Debido a la variedad de sustratos, materiales, condiciones de bodegaje y obra diferentes y que tanto la preparación de superficie como la aplicación dependen de factores externos que no podemos controlar, no es posible dar alguna garantía que esté relacionada con su transporte, comercialización o capacidad para un desempeño particular, además ningún compromiso de cualquier relación legal ya sea a partir de esta información, recomendación escrita o a partir de otra asesoría ofrecida tampoco puede ser relacionado como una garantía. Por esta razón se hace énfasis en que el usuario del producto debe hacer sus evaluaciones previas, tanto en aplicación como en el desempeño deseado.

Todo usuario de la Masilla flexible Exterior **TEX-JOINT®JUNTAS,** debe hacer referencia siempre a la versión más actualizada de Ficha Técnica del Producto y Hoja de Seguridad las cuales pueden ser solicitadas o consultadas en la Página Web.

www.corona.co

Materiales & Pinturas Corona
Autopista Medellín – Bogotá, entre los retornos 11 y 12. Vereda la Playa (Ant) – Colombia
PBX: (4) 378 78 00 Medellín
www.corona.co

1. NOMBRE DEL PRODUCTO

PEGACOR® Interiores Adhesivo bajo en polvo



2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Pegacor® interiores adhesivo bajo en polvo, es un adhesivo cementicio (C), de características básicas (1), resistencia adhesiva a la tracción luego de inmersión en agua (I1) que cumple la norma NTC 6050, y se clasifica como C1 I1. Este producto es especializado para la instalación en capa delgada.

Usos
Para la instalación de revestimientos cerámicos de media o alta absorción (no gres porcelánico), en pisos y paredes en zonas interiores, y sobre superficies tales como:

- Morteros de nivelación en cemento portland
- Pañetes o revoques en cemento portland
- Directamente sobre losas de hormigón siempre que haya trascurrido más de 6 meses desde su construcción
- Ladrillos o bloques de concreto o arcilla*
- Prefabricados de cemento portland*
- Pantallas de concreto*

(*) Consultar los Procedimientos Recomendados de Instalación de Revestimientos de Corona y la sección de aplicación dados en esta ficha técnica

3. VENTAJAS

- Genera bajo polvo durante su preparación, lo que permite cuidar la salud del instalador, reducir las labores de limpieza de la obra y no afectar las zonas cercanas al sitio de trabajo en comparación con otros pegantes en polvo.
- Viene listo para usar. Sólo requiere que se le agregue la cantidad de agua recomendada
- Evita el desperdicio de la cerámica
- Permite lograr altos rendimiento en mano de obra, preparar gran cantidad de mezcla y hacer correcciones fácilmente.
- Cumple los requisitos de la Norma NTC 6050 para un adhesivo C1I1.
- Tiene el respaldo y la garantía de marca Corona.

4. PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Pegacor® interiores, adhesivo bajo en polvo se presenta en bolsa plástica de 25 kg. El almacenamiento debe hacerse bajo techo en un lugar fresco y ventilado, separado del piso y de las paredes, 60 bultos por estiba en empaque de 25 kg. Se sugiere no arrumar más de 3 estibas en altura. El producto tiene una vida útil de 12 meses a partir de su fabricación, conservado en ambientes secos y en su empaque original.

5. PROPIEDADES

Tabla de consumo aproximado

La tabla siguiente relaciona los consumos teóricos referencia de pegante dependiendo del tamaño del revestimiento y la llana recomendada

TAMAÑO DEL REVESTIMIENTO (mm * mm)	LLANA (mm * mm)	CONSUMO APROX (1) (kg/m2)
≤ 300 * 300	10 * 10 ó 6 * 10	5.0
≥300 * 300	10 * 10 ó 6 * 10	6.0
≥ 400 * 400	12 * 12	7.0

(1) El consumo real del producto depende del estado de la superficie sobre la cual se aplique, su textura, y nivelación

Características en estado seco

Densidad suelta del polvo	1.3 ± 0.05 g/cm^3
Color(es)	Blanco - Gris

Características en estado fresco

Consistencia con el agua recomendada	Cremosa	
pH de la pasta	Aprox. 11	
Densidad	1.70 ± 0.05 g/cm^3	
Preparación de la mezcla (en volumen)	Producto	Agua
	6.5 partes	2 partes
	O hasta alcanzar una consistencia cremosa firme	
Relación de agua en la mezcla (por presentación)	Producto(bulto)	Agua
	25 kg	6 ± 0.5 lt
Tiempo de reposo	5 a 10 min	
Duración de la mezcla en el balde	2 h	
Temperatura de aplicación	Entre 4°C a 32°C.	
Tiempo de ajuste	20 min	
Deslizamiento	< 2mm	
Tiempo para emboquillar	Mínimo 24 h	
Puesta en servicio	>10 días	
Tiempo mínimo para transito liviano	24 h	

Características en estado endurecido[1]

Densidad	1.4 ± 0.05 g/cm^3
Resistencias a la tracción (MPa)	
Revestimiento de > 6% de absorción (semigres o cerámica de piso)	
Tipo de exposición	
Ambiente	≥0.8
Inmersión	≥0.5
Tiempo abierto 20 minutos	
En fraguado normal	≥ 0.5

[1] Resultados obtenidos siguiendo los procedimientos de la norma NTC 6050-2

Materiales & Pinturas Corona
Carrera 48 Nº 72 Sur 01 Sabaneta (Ant.) – Colombia
PBX: 305 82 00 Fax: 301 37 12 AA. 4899 Medellín
www.corona.com.co

Nota: Valores típicos sujetos a cambio sin notificación. Los resultados mostrados son promedios típicos para el producto y pueden presentar variaciones. El desempeño en obra dependerá de los métodos de instalación y las condiciones del sitio de obra.

6. APLICACIÓN

Se recomienda consultar el documento "Recomendaciones para la instalación de revestimientos" de Corona como una guía para la ubicación de juntas de movimiento, la elección de sistemas de instalación y prácticas para asegurar el mejor funcionamiento de los productos.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE O SOPORTE

Todas las superficies deben estar entre 4°C y 32 °C.

Verifique que la superficie se encuentre estructuralmente sólida y firme, totalmente fraguada, libre de fisuras o partes sueltas, sin polvo, grasa y aceite, residuos de estuco, pintura, lechada de cemento, selladores de hormigón, y agentes de curado potencialmente nocivos para la adherencia del pegante.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA Y COLOCACIÓN DEL REVESTIMIENTO

- Use aproximadamente 6.5 partes de **Pegacor® interiores** bajo en polvo por 2 partes de agua limpia (medidas en volumen), o hasta que se obtenga una consistencia cremosa firme
- Agregue el producto al agua de forma gradual y mezcle hasta obtener una pasta o mezcla homogénea y sin grumos. Para garantizar estas condiciones en la mezcla y evitar excesos de agua se recomienda el uso de mezcladora **Rubí mix 9BL**
- Deje reposar la mezcla de 5-10 minutos, a fin de garantizar la total activación de los aditivos
- Mezcle nuevamente antes de aplicar el producto
- Humedezca ligeramente la superficie de soporte
- Aplique el adhesivo sobre el soporte con la parte lisa de la llana presionando sobre la superficie
- Use la llana con el tamaño de dientes adecuados para el formato a instalar. Colocar mas mezcla sobre el sustrato. Sostenga la llana formando un ángulo de 60º con el sustrato y formar las estrías Recorra la llana en un solo sentido, sin hacer curvas o dejar cruces de estrías
- A temperatura de 23°C y humedad no extrema, la colocación de la cerámica debe concluir en un lapso de 10 o 15 minutos, contados a partir de la aplicación indicada. En condiciones climáticas no favorables (fuerte sol, viento, altas temperaturas, etc.), el tiempo adecuado para colocación puede reducirse a unos pocos minutos
- Coloque las cerámicas sobre el adhesivo húmedo y pegajoso y golpear con un martillo de goma para nivelar
- El espesor total de aplicación de **Pegacor® interiores** no debe ser mayor de 5mm

7. PRECAUCIONES Y LIMITACIONES

Pegacor® interiores, adhesivo bajo en polvo está garantizado como producto, por lo tanto tenga en cuenta:

- Realizar juntas de dilatación/expansión para garantizar la estabilidad de la instalación. Consulte el documento "Recomendaciones para la instalación de revestimientos" para su localización.
- Se debe agregar al producto sólo la cantidad de agua recomendada.
- **Pegacor ®interiores**, adhesivo bajo en polvo no adhiere directamente sobre la mayoría de las membranas impermeabilizantes asfálticas, acrílicas, o poliuretano. Cuando requiera revestir sobre éstas consulte un técnico de Corona para la mejor recomendación de compatibilidad
- No asuma que los adhesivos, pastas y pegantes para cerámica y piedra reemplazan las membranas impermeabilizantes. Cuando éstas se requieran consultar con el técnico Corona para asegurar la compatibilidad de los materiales.
- No instalar ningún tipo de revestimiento cuando la temperatura de la superficie sea inferior a 4 °C o superior a 35 ºC
- Es necesario limpiar el polvo de la cara posterior de las baldosas cerámicas con una esponja húmeda
- El agua, los recipientes y las herramientas de trabajo deben estar limpias
- No remoje las baldosas.
- Humedecer ligeramente la superficie de soporte antes de aplicar el adhesivo pues esto ayuda a prolongar el tiempo disponible para su colocación
- En áreas secas interiores, el área de contacto entre baldosa y pegante, debe ser al menos del 85%
- Es necesario controlar continuamente que el adhesivo no forme una piel en la superficie y que esté fresco
- No mezcle el producto con arena o cemento
- **Pegacor® interiores**, adhesivo bajo en polvo no es un producto para emboquillar (junta o regata)
- En formatos superiores a 30 cm x 30 cm se recomienda utilizar la técnica de doble encolado, que consiste en aplicar adhesivo tanto en el soporte como una capa fina en el reverso del revestimiento con el lado liso de la llana.
- El resultado final de la instalación dependerá de la experiencia y habilidad del enchapador y su correcta dirección
- **Pegacor® interiores**, adhesivo bajo en polvo puede presentar pequeños grumos antes de la fecha de vencimiento que no afectan la calidad del producto siempre y cuando esto se deshagan fácilmente con la mano o durante la mezcla con agua.
- Utilice implementos de cuidado personal durante la instalación de los sistemas de revestimiento

Tenga en cuenta que:

- Sobre paredes en cartón yeso debe usarse **Pegacor® Tablón y Gres, Pegacor® Pasta Lista,** o **Pegacor® Max**
- Sobre fibrocemento o en sustratos que presentan vibraciones use **Pegacor® Flex** o **Pegacor® Pasta Lista**
- En la instalación de revestimientos de baja absorción como el gres porcelánico, (porcelanatos), vidriados, se debe utilizar **Pegacor® Flex o Pegacor® Max**
- Para la instalación de revestimientos sensibles a la humedad, tales como mármol verde, utilice **Latapoxy 300.** Para la instalación de revestimientos sensibles a los cambios térmicos como la piedra pizarra natural, utilice **Latapoxy 210**
- Para instalar cerámica sobre cerámica utilice **Pegacor® Max**
- En zonas húmedas, piscinas y fachadas use **Pegacor® Flex**

Materiales & Pinturas Corona
Carrera 48 Nº 72 Sur 01 Sabaneta (Ant.) – Colombia
PBX: 305 82 00 Fax: 301 37 12 AA. 4899 Medellín
www.corona.com.co

8. PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

Los siguientes productos Corona son compatibles con **Pegacor® Interiores** bajo en polvo.

Familia Productos Concolor® para emboquillado de juntas.

Sellador de Juntas Corona para aumentar la resistencia a la humedad y evitar el ensuciamiento de las juntas después de emboquillar.

Además, crucetas o separadores de juntas y llanas dentadas según el formato de revestimiento.

9. CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE

Producto	Tipologia de producto	VOC calculados máximos(*)	Materiales regionales (distancia < 800 km)
Pegacor® nteriores bajo en polvo	Polvo	0.02 g/l	Sabaneta (Ant.) Soacha (Cund.) Sabanagrande (Atl.) Yumbo (valle)
Contenido de materiales post-industriales (% en peso)			0
Pegacor® Interiores, adhesivo bajo en polvo disminuye el material particuladoen las areas de trabajo frente a Pegacor® Interiores.			

(*) Calculados con base en la participación de liberadores de VOC´s en base humeda

10. MEDIDAS DE SEGURIDAD

Toxicidad: manténgase fuera del alcance de los niños. Evite el contacto del producto con la piel y los ojos, así como la manipulación en áreas cerradas. No ingiera ni inhale.

Durante la manipulación del producto se recomienda el uso de protección respiratoria certificada, guantes, mangas protectoras para la piel o camisa de manga larga y gafas. Este producto no es inflamable.
Seguridad Ambiental: no existen datos ambientales que indiquen nocividad de este producto para el medio ambiente. Con el fin de evitar la contaminación, se debe tener en cuenta lo siguiente:

Suelo: los desechos o residuos del producto deben disponerse en rellenos sanitarios controlados y/o escombreras autorizadas. El empaque del producto es un residuo reciclable.

Aire: este producto es de baja emisión de polvo. Sin embargo, puede dispersarse algunas partículas de polvo en el aire. Evite verterlo a una altura superior a 50 cm.
Agua: evite que el producto sea vertido en el alcantarillado o en fuentes de agua. En caso de existir derrames al alcantarillado, realice una limpieza de éste y termine de retirar los residuos con abundante agua.

Consulte la Hoja de Seguridad del Producto para mayor información sobre medidas de seguridad y manejo ambiental.

Materiales & Pinturas Corona
Carrera 48 Nº 72 Sur 01 Sabaneta (Ant.) – Colombia
PBX: 305 82 00 Fax: 301 37 12 AA. 4899 Medellín
www.corona.com.co

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sikaflex®-221

Sellador adhesivo multiuso con un amplio rango de adherencia

INFORMACIÓN DE PRODUCTO TÍPICA (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

Base química		Poliuretano de 1 -componente
Color (CQP001-1)		Blanco, gris, negro
Mecanismo de curado		Curado por humedad
Densidad	(depende del color)	1.3 kg/l
Propiedades de no escurrimiento		Buenas
Temperatura de aplicación	ambiente	+5°C a 40°C
Tiempo de formación de piel (CQP019-1)		60 minutos [A]
Tiempo abierto (CQP526-1)		45 minutos [A]
Velocidad de curado(CQP048-1)		(ver diagrama)
Contracción (CQP014-1)		5 %
Dureza Shore A (CQP023-1 / ISO 7619-1)		40 aprox
Resistencia a la tracción (CQP036-1 / ISO 527)		1.8 MPa
Elongación a la rotura (CQP036-1 / ISO 37)		500 %
Resistencia a la propagación del corte (CQP045-1 / ISO 34)		7 N/mm
Temperatura de servicio (CQP509-1 / CQP 513-1)	24 horas 1 hora	-50 a 90 °C 120 °C 140 °C
Vida útil (CQP016-1)		12 meses [B]

CQP = Procedimiento de Calidad Corporativo

[A] 23 °C / 50 % H.R.

[B] Almacenamiento por debajo de 25 °C

DESCRIPCIÓN

Sikaflex®-221 es un adhesivo / sellador multiuso de poliuretano de 1 componente que se adhiere bien a una amplia variedad de sustratos como metales, imprimaciones metálicas y recubrimientos de pintura (sistemas de 2 componentes), materiales cerámicos y plásticos. Es adecuado para la fabricación de juntas elásticas permanentes.

VENTAJAS

- Se adhiere bien a una amplia variedad de sustratos.
- Resistente al envejecimiento
- Puede ser lijado y pintado
- Pasa EN45545-2 R1 / R7 HL3
- No corrosivo
- Bajo olor

AREAS DE APLICACIÓN

Sikaflex®-221 se adhiere bien a una amplia variedad de sustratos y es adecuado para hacer sellos elásticos permanentes. Los materiales o sustratos adecuados son metales, imprimaciones metálicas y recubrimientos de pintura (sistemas de 2 componentes), materiales cerámicos y plásticos. Se utiliza idealmente para sellado interno y aplicaciones de unión simple.

Busque el consejo del fabricante y realice pruebas en sustratos originales antes de usar Sikaflex®-221 en materiales propensos a agrietarse por tensión. Este producto es adecuado solo para usuarios profesionales con experiencia

Se deben realizar pruebas con sustratos y condiciones reales para garantizar la adherencia y la compatibilidad del material.

MECANISMO DE CURADO

Sikaflex®-221 cura con la exposición a la humedad. A bajas temperaturas, el contenido de humedad en el aire es generalmente más bajo y la reacción de curado avanza más lento (ver diagrama 1).

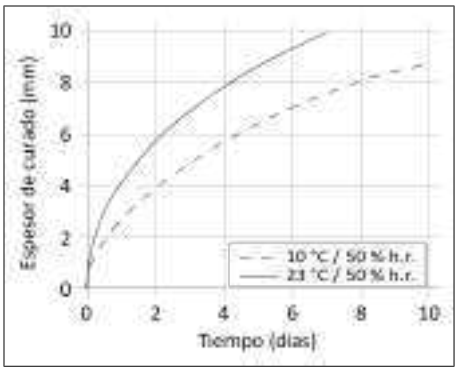


Diagrama 1: Velocidad de curado para Sikaflex®-221

RESISTENCIA QUIMICA

Sikaflex®-221 es generalmente resistente al agua dulce, agua de mar, ácidos diluidos y soluciones cáusticas diluidas; resistente temporalmente a combustibles, aceites minerales, grasas y aceites vegetales y animales; no es resistente a ácidos orgánicos, alcohol glicólico, ácidos minerales y soluciones causticas concentradas o solventes.

METODO DE APLICACIÓN

Preparacion del Soporte

Las superficies deben estar limpias, secas y libres de grasa, aceite y polvo.
El tratamiento de la superficie depende de la naturaleza específica de los sustratos y es crucial para una unión duradera. Las sugerencias para la preparación de la superficie se pueden encontrar en la edición actual de Sika® Pretreatment Chart Polyurethane correspondiente. Tenga en cuenta que estas sugerencias se basan en la experiencia y, en cualquier caso, deben verificarse mediante pruebas en sustratos originales.

Aplicación

Sikaflex®-221 puede procesarse entre 5 ° C y 40 ° C, pero deben considerarse los cambios en la reactividad y las propiedades de la aplicación. La temperatura óptima para el sustrato y el sellador es entre 15 ° C y 25 ° C.

Sikaflex®-221 se puede procesar con pistolas de pistón manuales, neumáticas o eléctricas, así como con equipos de bombeo. Para obtener consejos sobre cómo seleccionar y configurar un sistema de bomba adecuado, comuníquese con el Departamento de Ingeniería de Sistemas de Sika Industry.

Herramientas y acabado

El alisado y terminado debe realizarse dentro del tiempo de formación de piel del adhesivo. Se recomienda utilizar Sika® Tooling Agent N. Se debe probar la idoneidad y compatibilidad de otros agentes de acabado antes del uso.

Eliminación

Sikaflex®-221 sin curar se puede quitar de las herramientas y equipos con Sika® Remover-208 u otro solvente adecuado. Una vez curado, el material solo puede ser removido mecánicamente. Las manos y la piel expuesta deben lavarse inmediatamente con toallitas para manos como Sika® Cleaner-350H o un limpiador de manos industrial adecuado y agua. ¡No utilice disolventes sobre la piel!

INFORMACION ADICIONAL

La información aquí contenida se ofrece solo como guía general. Puede solicitar asesoramiento sobre aplicaciones específicas al Departamento Técnico de Sika Industry.
Copias de las siguientes publicaciones están disponibles sobre pedido:

- Hojas de seguridad
- Sika Pre-treatment Chart Polyurethane.
- General Guidelines Bonding and Sealing with Sikaflex® and SikaTack®

PRESENTACION

Cartucho	300 ml
Salchicha	600 ml

DATOS DE BASE DEL PRODUCTO

Todos los datos técnicos recogidos en esta hoja se basan en ensayos de laboratorio. Las medidas de los datos actuales pueden variar por circunstancias fuera de nuestrocontrol.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y recomendaciones sobre la correcta manipulación, almacenamiento y eliminación de residuos de los productos químicos, los usuarios deben referirse a la actual hoja de seguridad que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad.

NOTA LEGAL

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario de los productos debe realizar pruebas para comprobar su idoneidadde acuerdo con el uso que se le quiere dar. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro.Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada e las Hojas de Datos de Producto local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite.

Sika Mexicana S.A. de C.V.
Carretera Libre a Celaya Km. 8.5
Fraccionamiento Industrial Balvanera
76920 Corregidora, Queretaro
México
800 123-7452

CONSTRUYENDO CONFIANZA

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika®-1

Aditivo para impermeabilizar y aumentar la durabilidad de los morteros. Nueva formula Sika®-1 Plus mayor concentracion y más rendimiento.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sika®-1 Plus es un aditivo líquido mejorado con polimeros sinteticos que actúa como impermeabilizante integral taponando poros y capilares en morteros. Ahora con hidrorepelente que bloquea el agua e impermeabiliza hasta un 20% mas.

USOS

- Para preparar morteros de baja permeabilidad (pañetes o revoques) en: cimentaciones, sótanos, tanques para agua, albercas y muros.
- Para la elaboración de todo tipo de pegas impermeables en mampostería.
- Para la elaboración de morteros de baja permeabilidad en nivelación y pendientado de pisos y cubiertas.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Mejorado con polimeros sinteticos, tecnología que le da mayor poder de impermeabilización, disminuye la contraccion,las fisuras y la porosidad del mortero.
- Morteros más resistentes y durables.
- No contiene cloruros.
- Permite que los muros pañetados con Sika®-1 Plus respiren.
- Permite preparar morteros fluidos para facilitar la aplicacion en pisos y cubiertas
- Sika®-1 Plus cumple norma argentina IRAM 1572 “Hidrófugos de masa para morteros de cemento Portland”.
- Clasificación USGB LEED. El Sika®-1 Plus se ajusta a los requisitos de LEED EQ. crédito 4.2: Materiales de baja emisión Pinturas &recubrimientos: VOC<100g/l

CERTIFICADOS / NORMAS

- Norma Argentina IRAM 1572 “Hidrófugos de masa para morteros de cemento Portland”.
- Clasificación USGB LEED. El Sika®-1 Plus se ajusta a los requisitos de LEED EQ. crédito 4.2: Materiales de baja emisión Pinturas &recubrimientos: VOC<100g/l

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	1/4 de galón	1 kg
	1/2 de galón	2 kg
	1 galón	4 kg
	5 galones	20 kg
	Plástico	60 kg
	Tambor	220 kg
Vida útil en el recipiente	Un (1) año a partir de la fecha de fabricación.	

Condiciones de Almacenamiento	Almacenar en sitio fresco y bajo techo en su envase original y bien cerrado. Para su transporte deben tomarse las precauciones normales para productos químicos.
Apariencia / Color	Líquido amarillo
Densidad	1,02 kg/l ± 0.05 kg/l
Contenido Total de Ión Cloruro	≤ 0.1 %

INFORMACION DE APLICACIÓN

Dosificación Recomendada	Agite el producto antes de usar. Mezcle Sika®-1 Plus con el agua de amasado de acuerdo con la dilución indicada: Puede ser usado en una dosis del 2% del peso del cemento, es decir, aproximadamente 1 Kg de Sika®-1 Plus para un bulto de cemento 50 Kg
Consumo	Con la nueva formula concentrada, puede ser usado en una dósis del 2% del peso del cemento, es decir, 1 Kg de Sika®-1 Plus para un bulto de cemento de 50 Kg. 0.5 kg/m² . Ésta estimación está basada en nuestros conocimientos actuales de Sika®-1 Plus, en condiciones adecuadas de aplicación. Sin embargo, debido a que las condiciones reales y su empleo pueden variar considerablemente, esta estimación es sólo indicativa y la dosificacion real podría ser menor o mayor de lo enunciado anteriormente, depende del diseño de mortero, las condiciones de los materiales a utilizar, entre otros.

NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja de Datos del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

LIMITACIONES

Utilice siempre cemento fresco, arena bien gradada, con tamaño máximo de 3 mm. Arenas blandas o con arcilla se deben descartar.
El curado se debe prolongar por (7) siete días como mínimo. En los sitios donde no sea posible terminar el mismo día, deberán traslaparse las diferentes capas de mortero aproximadamente 10 cm.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Manténgase fuera del alcance de los niños. Nocivo en contacto con la piel. Nocivo por ingestión. Usar guantes de caucho y gafas de protección en su manipulación. Evitar contacto directo con la piel y los ojos. En caso de contacto lavar con agua y acudir al médico. Consultar Hoja de Seguridad del producto.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Preparación de la base:

La superficie debe estar rugosa y limpia (libre de grasas, polvo, lechada de cemento u otros materiales extraños). Si se presentan grietas sin movimientos u hormigueros, deberán ser reparados con morteros impermeables linea SikaTop. Las juntas entre los muros o entre pisos y muros, deben ser tratadas con un poliuretano como el Sikaflex-1A Plus y recubiertas con una media caña cóncava de mortero impermeable. En reparaciones si se presentan chorros o filtraciones por porosidad, se deben taponar previamente con pasta preparada con Sika-2.

MEZCLADO

Dosificación del producto:
Agite el producto antes de usar.
Mezcle Sika®-1 Plus con el agua de amasado de acuerdo con la dilución indicada. Hasta 2% peso del cemento ≈ 1 kg por bulto de 50 kg.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Se deben aplicar 3 capas de mortero con un espesor total de aproximadamente 2.5 cm, teniendo en cuenta los siguientes pasos:
• Previa saturación de la superficie se aplica una primera capa consistente en una lechada de cemento preparada con la dilución de Sika®-1 Plus hasta obtener una consistencia cremosa.
• Antes que la primera capa haya secado, se aplica una segunda capa de mortero preparado con una parte de cemento por una parte de arena en volumen, mojado con la dilución de Sika®-1 Plus. Esta segunda capa se lanza sobre la anterior hasta obtener un espesor de aproximadamente 10 mm y dejando un acabado rugoso.
• Seguidamente cuando la capa anterior haya fraguado y todavía este húmeda, se aplica una tercera capa de mortero preparado con una parte de cemento por tres de arena en volumen, mojado con la dilución de Sika®-1 Plus, en un espesor de 10 a 15 mm.
El acabado se efectúa con llana de madera hasta obtener una superficie lo más lisa posible. Si desea un acabado esmaltado se debe hacer aplicando sobre la superficie en la ultima capa, una mezcla de una parte de cemento por dos de arena cernida en volumen. Nunca utilice sólo cemento para hacer el acabado esmaltado, ya que frecuentemente se cuartea. Lave las herramientas con agua antes de que el producto haya endurecido.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.
Otras restricciones: ver notas legales.

NOTAS LEGALES

• Manténgase el envase bien cerrado • Manténgase fuera de alcance de los niños • No apto para consumo humano • Solo para uso industrial • Solo para uso profesional. Previo al uso de cualquiera de los productos Sika, los usuarios deben siempre leer y seguir las instrucciones y advertencias de uso de la edición más reciente de la Hoja de Datos del Producto y de la Hoja de Datos de Seguridad, disponibles en col.sika.com o comunicarse con el Departamento de Servicios Técnicos de Sika a los números de contacto que aparecen en nuestra página web www.col.sika.com en la sección de Contáctenos. Ninguna información contenida en la literatura y los materiales de Sika libera al usuario de la obligación de leer y seguir las advertencias e instrucciones para cada producto Sika como se establece en cada Hoja de Datos del Producto, etiqueta del producto y Hoja de Datos de Seguridad previo al uso. Para más información y asesoramiento relacionado al transporte, manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, el usuario debe referirse a la Hoja de Datos de Seguridad que contiene información relacionada con seguridad física, ecológica, toxicológica, entre otras. El usuario debe leer la versión más actualizada de la Hoja de Datos de Seguridad antes de usar cualquier producto. Sika garantiza por seis (6) meses que, desde la fecha de compra, este producto está libre de defectos de fabricación y cumple con las propiedades técnicas de la Hoja de Datos del Producto actual si se usa de acuerdo con las recomendaciones de Sika y dentro de la vida útil en recipiente. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA APLICA, INCLUYENDO GARANTÍAS COMERCIALES O DE APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. EN LA MEDIDA PERMITIDA POR LA LEY, SIKA NO ASUMIRÁ RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL ALGUNA. SIKA NO SERÁ RESPONSABLE POR EL USO DE ESTE PRODUCTO EN UNA FORMA QUE INFRINJA ALGUNA PATENTE O CUALQUIER DERECHO DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE UN TERCERO. La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de Sika sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados.

Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos y condiciones generales de venta publicadas en la página web: col.sika.com.

Sika Colombia S.A.S
Vereda Canavita, Km 20.5 Autopista Norte
Tocancipá Cundinamarca Colombia
phone: +57 1 878 6333
e-mail: sika_colombia@co.sika.com
web: col.sika.com

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Esta FDS cumple con la legislación colombiana, según la fecha de revisión arriba mencionada.

1.1. IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO

Nombre del Producto:	Cemento Hidráulico
Otros nombres:	Cemento, Cemento Uso General, Cemento UG, Cemento Estructural, Cemento Superresistente, Fibrocemento, Cemento Uso Ambiente Marino, Cemento MRS, Cemento Alta Resistencia Temprana, Cemento ART, Cemento Portland, Clinker Portland, Cemento Tipo I, Cemento Blanco.
Descripción del Producto:	Polvo fino constituido por una mezcla de Clinker, sulfato de calcio y materiales adicionales, finamente molidos, el cual, al ser mezclado con el agua, forma una pasta que endurece al aire o bajo agua.
Uso previsto:	Conglomerante hidráulico en la fabricación de hormigones, morteros y pastas, especialmente diseñados para construir.

1.2. INFORMACIÓN SOBRE EL FABRICANTE

Productor/Fabricante:	CEMEX Colombia S.A. Calle 99 No. 9A – 54 Bogotá- Colombia.
Información Técnica:	+57 (1) 6039000

SECCIÓN 2 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1. CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA.

Sistema Globalmente Armonizado

Corrosión cutánea, Categoría 1.
Lesiones oculares graves. Categoría 1.
Sensibilización cutánea. Categoría 1.
Toxicidad específica de órganos diana (exposición única) (irritación del tracto respiratorio). Categoría 3.
Carcinógeno (inhalación). Categoría 1A

2.2. ELEMENTOS DE LA ETIQUETA

Pictogramas de Peligro:



Palabra de advertencia:	Peligro	
Frases de Peligro (Frases H):	H314	Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares graves
	H317	Puede causar reacciones alérgicas en la piel
	H335	Puede irritar las vías respiratorias
	H350	Puede provocar cáncer (Vía respiratoria)
Frases de Prudencia (Frases P):	Prevención	
	P201	Leer instrucciones antes del uso

P202	No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad
P260	Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles
P264	Lávese bien las manos luego de manejar este producto
P270	No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto
P271	Utilizar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado
P280	Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/cara
P281	Utilice el equipo de protección personal como se requiere
Intervención	
P314	Obtenga atención médica si se siente indispuesto
P308+P313	Si se expone o está preocupado: Obtenga atención médica
P304+P340+ P312	SI SE INHALA: Remueva a la víctima a un área donde haya aire fresco y manténgala en reposo en una posición cómoda para respirar. Llame al al médico si se siente indispuesto.
P302+P325+ P362 +P363	SI ES EN LA PIEL: Lávese con mucha agua y jabón. Quítese la ropa contaminada. Lave la ropa contaminada antes de volverla a utilizar
P332+P313	Si ocurre irritación de la piel: Obtenga atención médica.
P305+P351 +P338+P310	SI ES EN LOS OJOS: Enjuáguese cautelosamente con agua por varios minutos. Remueva los lentes de contacto, si los tiene y puede removerlos fácilmente. Continúe enjuagándose. Llame inmediatamente al médico.
Almacenamiento	
	Almacene el producto en un área que se mantenga seca y ventilada y donde se minimice la generación de polvo.
Eliminación	
P501	Eliminar el contenido conforme la reglamentación local

2.3. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

El contacto del cemento húmedo con la piel, puede causar irritación, dermatitis o quemaduras.
Puede provocar daños en elementos hechos de aluminio u otros metales no-nobles.
Trazas de químicos, presentes naturalmente podrían detectarse en el análisis químico. Estos constituyentes pueden incluir residuo insoluble, el cual parte puede ser cuarzo libre (sílice cristalina), óxido de calcio (también conocido como Cal o cal viva), óxido de magnesio, sulfato de potasio, sulfato de sodio, compuestos de cromo y compuestos de niquel.

SECCIÓN 3 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 SUSTANCIA/MEZCLA

Cemento hidráulico, mezcla de diversos componentes.

Nombre	# CAS	Concentración (% en masa)
Clinker de cemento Portland	65997-15-1	55-96
Cuarzo (Sílice cristalina) *	14808-60-7	0-16
Cromo hexavalente**	7440-47-3	**
Carbonato de calcio	1317-65-3	2-30
Sulfato de calcio	7778-18-9	3-9

Notas
- Cualquier concentración ilustrada como un rango se usa para proteger la confidencialidad, también se debe a las variaciones en los registros de formulaciones de la producción.
- Aditivos químicos pueden ser utilizados y estar presentes en rangos promedio menores a 1%.

- * Análisis cuantitativo de fases mineralógicas realizado por espectrometría de difracción de rayos X. En la muestra no se tuvo en cuenta la fase amorfa, por lo tanto, de presentarse, las fases identificadas pueden estar sobre estimadas.
- ** El cromo hexavalente se incluye debido a su asociación como componente sensible a la piel.
- No hay ingredientes adicionales presentes que, dentro del conocimiento actual del fabricante y en las concentraciones aplicables, sean clasificados como peligrosos a la salud o al medio ambiente y que requieran ser reportados en esta sección.

SECCIÓN 4 PRIMEROS AUXILIOS

4.1 DESCRIPCIÓN DE MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

General

No es necesario el uso de equipos de protección individual por parte de las personas que dispensen los primeros auxilios. Los trabajadores que dispensen primeros auxilios deben evitar entrar en contacto con cemento húmedo o mezclas húmedas que lo contengan.
Asegurar que el personal médico es consciente de los materiales involucrados y tomar precauciones para protegerse a sí mismos.

Inhalación

Si una persona presenta trastornos por la inhalación de grandes cantidades de cemento, se debe trasladar inmediatamente a un lugar al aire libre.
En caso de paro respiratorio emplear el método de reanimación cardiopulmonar (RCP), mantener al paciente abrigado y acostado.
Conseguir atención médica tan pronto como sea posible.

Contacto con la piel

Si la piel entra en contacto con cemento, es necesario lavar inmediatamente con agua y jabón la zona del cuerpo afectada; en su defecto, utilice un detergente suave (pH neutro) para eliminar el cemento.
Solicitar asistencia médica siempre que se produzca irritación o quemadura cáustica.

Contacto con los ojos

No frotar los ojos para evitar daños de la córnea por estrés mecánico. Buscar atención médica inmediatamente. Llamar al médico. Lavar los ojos inmediatamente con abundante agua, levantando ocasionalmente los párpados superiores e inferiores. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes.
Continuar lavándose durante al menos 15 minutos.

Ingestión

No inducir el vómito.
Si la víctima está consciente, enjuagar la boca para eliminar el material o polvo e ingerir agua en abundancia.
Solicitar asistencia médica de inmediato.

4.2 SÍNTOMAS/EFECTOS POR EXPOSICIONES AGUDAS

Inhalación

La inhalación repetida de polvo de cemento durante un largo periodo de tiempo incrementa el riesgo de desarrollar enfermedades pulmonares.

Contacto con la piel

El cemento puede tener un efecto irritante sobre la piel húmeda (debido al sudor o la humedad) después de un contacto prolongado o puede causar dermatitis de contacto tras el contacto repetido sin protección adecuada.
El contacto prolongado con cemento húmedo, sin la protección adecuada, puede provocar graves quemaduras ya que se desarrollan sin sentir dolor (por ejemplo, al arrodillarse en mortero o pasta de cemento fresco, incluso llevando pantalones).
Para más información ver Referencia IV.

Contacto con los ojos

El contacto directo con polvo de cemento (húmedo o seco) puede provocar lesiones graves, potencialmente irreversibles

Ingestión	No se espera que sea una vía de entrada importante. Puede causar quemaduras en boca, garganta y estómago

4.3 SÍNTOMAS/EFECTOS POR SOBRE-EXPOSICIÓN

Inhalación	Síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio y causar tos.
Contacto con la piel	Los síntomas pueden incluir los siguientes: puede ocurrir dolor o irritación, enrojecimiento y ampollas, quemaduras de la piel, ulceración y necrosis.
Contacto con los ojos	Síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor, lagrimeo y enrojecimiento.
Ingestión	Los síntomas pueden incluir los siguientes: dolores de estómago.

4.4 RECOMENDACIONES PARA ATENCIÓN MEDICA INMEDIATA

Si grandes cantidades han sido inhaladas o digeridas	Buscar tratamiento médico y contacte a un especialista en tratamientos por Envenenamiento.
Notas para el especialista medico	Tratar los síntomas.
Protección para los socorristas	Ninguna acción deberá ser tomada que pueda implicar un riesgo para el personal o para aquellos sin entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporciona la ayuda el dar reanimación respiratoria de boca a boca. Lave la ropa contaminada con abundante agua antes de retirarla, o use guantes.

SECCIÓN 5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 MEDIOS DE EXTINCIÓN

Medios de extinción adecuados:	No es inflamable. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Medios de extinción no adecuados:	No utilice agua o compuestos halogenuros, excepto cuando grandes cantidades de agua puedan ser utilizadas para inundar pequeñas cantidades de cal.

5.2 PELIGROS ESPECIALES PROCEDENTES DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

Peligros específicos:	No hay riesgos de incendios o explosiones
Productos de Combustión Peligrosos:	Pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono, monóxido de carbono, óxidos de azufre y óxidos metálicos.

5.3 CONSEJOS PARA BOMBEROS

Equipos de Protección Especial:	Elementos de respiración autónoma de presión positiva (SCBA) y ropa protectora ante el fuego.
Precauciones Especiales:	Evacuar el área. Luchar contra el fuego con las precauciones normales a una distancia razonable. Mover los contenedores presentes en el área incendiada si estos presentan un riesgo.

SECCIÓN 6 MEDIDAS A ADOPTAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

6.1 PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPOS DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA

Para personal que no sea de emergencia:	Ninguna acción deberá ser tomada que envuelva riesgo personal o sin un adiestramiento adecuado. Evalúe las áreas alrededor. Mantenga al personal que no

sea necesario y sin protección de entrar al área afectada. No toque o camine sobre el material derramado. Prevea ventilación adecuada. Utilice un respirador apropiado cuando la ventilación no sea adecuada. Utilice equipo de protección personal apropiado.

Para personal socorrista Evacuar alrededores si es necesario. Evitar la entrada a de personal innecesario y no protegido. No respirar el polvo. Proporcionar una ventilación adecuada.
Para los equipos de protección personal, remitirse a la sección 8.

6.2 PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTALES

Precauciones ambientales Evite la dispersión, escorrentía y contacto con el suelo del material derramado. Notifique a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación al medio ambiente (alcantarillas, canales, suelo o aire).

6.3 MÉTODOS Y MATERIALES DE AISLAMIENTO Y LIMPIEZA

Derrames pequeños Usar el equipo de protección personal apropiado como se describe en la sección 8 para la limpieza, contención y eliminación de derrame.
Nota: consulte la sección 1 para obtener información sobre los contactos de emergencia y la Sección 13 para la eliminación de residuos.
Cemento seco
Minimizar generación de polvo. Limpiar con una aspiradora con un sistema de filtración suficiente para extraer e impedir la recirculación del polvo (Se recomienda una aspiradora equipada con un filtro de alta eficiencia para aire con partículas (HEPA). Otras alternativas para limpiar el polvo son: fregar, cepillado húmedo o baldeo (suave para evitar levantar polvo) y luego recoger la mezcla en un contenedor. Si no es posible, limpiar mezclando directamente con agua (ver apartado cemento húmedo)
NO UTILICE AIRE COMPRIMIDO PARA LIMPIAR DERRAMES.
Cemento húmedo
Recoger el cemento húmedo y depositarlo en un contenedor apropiado. Dejar que el material se seque y endurezca antes de su eliminación tal y como se describe en la Sección 13.

Derrames grandes Usar el equipo de protección personal apropiado como se describe en la sección 8 para la limpieza, contención y eliminación de derrame.
Nota: consulte la sección 1 para obtener información sobre los contactos de emergencia y la Sección 13 para la eliminación de residuos.
Cemento seco
Utilice medidas de control del polvo y cuidadosamente recoja mediante cucharón o pala y póngalo en un recipiente limpio y seco para su posterior reutilización o eliminación. NO UTILICE AIRE COMPRIMIDO PARA LIMPIAR DERRAMES.
Cemento húmedo
Recoger el cemento húmedo y depositarlo en un contenedor apropiado. Dejar que el material se seque y endurezca antes de su eliminación tal y como se describe en la Sección 13.

SECCIÓN 7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 PRECAUCIONES PARA LA MANIPULACIÓN Y CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Medidas de protección Usar equipo de protección y personal adecuado (ver sección 8). Las personas con un historial de problemas de sensibilización de la piel no deben ser empleadas en cualquier proceso en el que se utiliza este producto. Evitar la exposición obteniendo y siguiendo las instrucciones especiales antes del uso. No manipular hasta que haya leído y entendido todas las precauciones de seguridad. No permitir que entre en los

ojos o que haga contacto con la piel o la ropa. No respirar el polvo. No ingerir. Usar sólo con ventilación adecuada. Usar respirador apropiado cuando la ventilación sea inadecuada.

Consejos de higiene

Comer, beber y fumar debería estar prohibido en las zonas donde este material es manipulado, almacenado y procesado. Los trabajadores deben lavarse las manos y la cara antes de comer, beber y fumar.

Condiciones para almacenamiento seguro

Almacenar y manipular de acuerdo con las reglamentaciones y normas actuales.
El cemento a granel debe almacenarse en lugar seco (minimizando la condensación), a cubierto, limpio y a salvo de contaminación.
Peligro de sepultamiento: El cemento puede acumularse o adherirse a las paredes de los espacios confinados, pudiendo soltarse, derrumbarse o caer inesperadamente. Para prevenir el riesgo de enterramiento o de asfixia no entrar en espacios confinados como silos, contenedores, cubas u otros recipientes que se utilicen para almacenar o contengan cemento sin adoptar las medidas de seguridad apropiadas.
El producto envasado, debe almacenarse en sacos cerrados, en un entorno fresco, seco, protegido de corrientes de aire excesivas que puedan afectar a la calidad del cemento.
Los sacos deben apilarse de manera estable.
No utilizar recipientes de aluminio para el almacenamiento o el transporte de mezclas que contengan cemento húmedo debido a la incompatibilidad de los materiales.

SECCIÓN 8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 VALORES LIMITES OCUPACIONALES

NOMBRE DEL COMPONENTE	# CAS	ACGIH TLV (8 horas)
Clinker de Cemento Portland	65997-15-1	1 mg/m^3 8 horas (Fracción Respirable)
Cuarzo (Sílice Cristalina)	14808-60-7	0.025 mg/m^3 8 horas (Fracción Respirable)
Carbonato de calcio	1317-65-3	10 mg/m^3 8 horas (Fracción total)
Sulfato de calcio	7778-18-9	10 mg/m^3 8 horas (Fracción respirable)
Partículas (Insoluble o poco soluble) no definidas de otra manera	N/A	3 mg/m^3 (Fracción Respirable) 10 mg/m^3 (Fracción Total o Inhalable)

8.2 CONTROLES DE INGENIERÍA APROPIADOS

Usar sólo con ventilación adecuada. Si las operaciones del usuario generan polvo, utilizar procesos de acopio de polvo, sistemas de ventilación locales u otros controles de ingeniería para mantener exposición de los trabajadores a contaminantes del aire por debajo de los límites legales o recomendados.
Las emisiones provenientes de la ventilación o equipo para proceso de trabajo se deben verificar para asegurarse de que cumplen con los requisitos de legislación de protección del medio ambiente.

8.3 MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Protección ojos/rostro

Gafas de seguridad que cumplan con el estándar aprobado deber ser utilizadas cuando una evaluación de riesgo indique que es necesario para evitar la exposición a polvo, gases, neblina o salpicaduras de líquidos. Si es posible el contacto, se debe utilizar la siguiente protección, a menos que la evaluación haya indicado un grado mayor de protección: gafas contra salpicaduras de productos químicos o protector de cara. Si existe riesgo por inhalación, podrá ser requerido un respirador de cara completa en su lugar.

Protección para manos

Guantes impermeables resistentes a químicos, que cumplan con los estándares

aprobados deben ser utilizados en todo momento cuando se manejen productos químicos y la evaluación de riesgo indica que es necesario. Considere las especificaciones del guante por el fabricante, verifique durante el uso de los guantes si todavía mantienen las propiedades de protección. Se debe notar que el tiempo de ruptura de cualquier material de los guantes puede ser distinto por los distintos fabricantes de guantes. En el caso de mezclas, que consisten de varias sustancias, el tiempo de protección de los guantes no podrá ser calculado certeramente.

Protección para el cuerpo No es necesario cuando este empaquetado. Si el polvo se genera durante el uso: Usar botas impermeables, resistentes al agua, resistentes a la abrasión y álcali-resistente y camisas protectoras de manga larga y pantalones largos para proteger la piel del contacto con polvo húmedo. Para reducir la exposición pie y tobillo, utilice botas que sean lo suficientemente altas como para evitar el ingreso de polvo dentro de ellas. No permitir polvo dentro de botas, zapatos o guantes. Retirar la ropa y equipo de protección que este satura con polvo y lavar inmediatamente las áreas expuestas del cuerpo.

Protección respiratoria Utilizar respirador con filtro de partículas propiamente ajustado, cumpliendo con un estándar aprobado, si una evaluación de riesgos indica que esto es necesario. La selección del respirador debe estar basada en niveles de exposición conocidos o anticipados, los peligros del producto y el factor asignado de protección del respirador seleccionado.

SECCIÓN 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Nota: Las propiedades físicas y químicas se proporcionan únicamente para consideraciones de seguridad, salud y medio ambiente y pueden no representar por completo las especificaciones del producto. Consulte al proveedor para información adicional.

9.1 INFORMACIÓN SOBRE PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS FUNDAMENTALES

Estado físico	Sólidos suspendidos (pasta)	Comentarios
Color	Gris o blanco	-
Olor	No tiene olor distintivo	-
Umbral de olor	No disponible	-
pH (en agua)	12 a 13	(Solución Saturada) a 25ºC
Punto de fusión	No disponible	-
Punto de ebullición	>1000 °C (>1832 °F)	-
Punto de inflamabilidad	No inflamable. No combustible	-
Tiempo de combustión	No disponible	-
Velocidad de combustión	No disponible	-
Velocidad de evaporación	No disponible	-
Inflamabilidad (Solido, gas)	No disponible	-
Límite superior e inferior explosivo (Inflamable)	No aplica	-
Presión de vapor	No aplica	-
Densidad del vapor	No aplica	-
Densidad relativa	2.7 a 3.2	-
Solubilidad	Ligeramente soluble en agua	-
Solubilidad en agua	0.1% a 1%	-
Coeficiente de partición Octanol/Agua	No aplica	-

Estado físico	Sólidos suspendidos (pasta)	Comentarios
Temperatura de autoignición	No aplica	-
Temperatura de descomposición	No disponible	-
SADT	No disponible	-
Viscosidad	No aplica	-

SECCIÓN 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad Reacciona lentamente con el agua formando compuestos hidratados, liberando calor y produciendo una solución fuertemente alcalina hasta que la reacción es substancialmente completa.

Estabilidad química El producto es estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producirán reacciones peligrosas.

Condiciones a evitar No hay datos específicos.

Materiales incompatibles Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes, ácidos, sales de aluminio y sales amonio. El polvo de cemento es altamente alcalino y reacciona con los ácidos para producir una reacción violenta, generando calor. Gases o vapores tóxicos pueden emanarse dependiendo el ácido implicado. Polvo de aluminio, elementos alcalinos y alcalinotérreos reacciona en mortero o concreto, liberando gas de hidrógeno. La caliza se inflama en contacto con flúor y es incompatible con ácidos, alumbre, sales de amonio y magnesio. Sílice reacciona violentamente con agentes oxidantes potentes como el flúor, trifluoruro de boro, trifluoruro de cloro, trifluoruro de manganeso y difluoruro de oxígeno produciendo posibles incendios o explosiones. Silicatos se disuelven fácilmente en ácido fluorhídrico produce un gas corrosivo, tetrafluoruro de silicio.

Productos de descomposición peligrosos Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no deberían presentarse por descomposición productos peligrosos.

SECCIÓN 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 VÍAS PROBABLES DE EXPOSICIÓN

Inhalación Puede causar irritación del tracto respiratorio. Los síntomas pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio, tos.

Contacto con la piel Puede causar irritación en la piel. Puede causar quemaduras serias en presencia de humedad. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación, enrojecimiento, ampollas, quemaduras en la piel, ulceraciones y necrosis.

Contacto con los ojos Causa daño serio en los ojos. Puede causar quemaduras serias en presencia de humedad. Síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor, lagrimeo, enrojecimiento.

Ingestión Puede causar quemaduras en boca, garganta y estómago. Síntomas adversos pueden incluir dolor de estómago.

11.2EFECTOS AGUDOS Y CRÓNICOS

Efectos inmediatos Se desconoce los efectos significativos o peligros críticos.

(Agudos)

Efectos crónicos potenciales	La inhalación de polvo repetida o prolongada pudiera ocasionar una irritación crónica del tracto respiratorio. Si existe sensibilidad al cromo hexavalente, una reacción cutánea alérgica grave puede ocurrir después de exposición a niveles muy bajos.
Carcinogenicidad	El Cemento Portland no se considera un carcinógeno. El cuarzo (sílice cristalina) se considera un peligro por inhalación. La exposición excesiva a cuarzo (sílice cristalina) pudiera causar silicosis, una enfermedad pulmonar no-cancerosa. El cuarzo (Sílice cristalina) es considerado un riesgo por inhalación. IARC ha clasificado el cuarzo (Sílice cristalina) como una sustancia del grupo 1, carcinogénico para humanos. Esta clasificación se basa en los resultados de laboratorio obtenidos en animales (Inhalación e implantación) y estudios epidemiológicos que fueron considerados suficientes para carcinogenicidad. Para más información, ver Referencias IV y XI.
Mutagenicidad	No se conocen efectos significantes o peligros críticos. Para más información, ver Referencias IX y X.
Teratogenicidad	No se conocen efectos significantes o peligros críticos.
Efectos en la fertilidad	No se conocen efectos significantes o peligros críticos.

11.3DATOS NUMÉRICO-TOXICOLÓGICOS

Toxicidad Aguda (Inhalación CL 50)	No disponible.
Toxicidad Aguda (Oral DL 50)	No disponible.
Toxicidad Aguda (Dérmica DL 50)	No disponible.

SECCIÓN 12 INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad	El producto no es peligroso para el medio ambiente. Ensayos de ecotoxicidad de cemento Portland con Daphnia magna [Referencia V] y Selenastrum coli (ver Referencia VI) han demostrado un mínimo impacto toxicológico, por lo que no se han podido determinar valores de LC50 y EC50 (ver Referencia VII). No hay indicación sobre toxicidad de la fase sedimentaria (ver Referencia VIII). En caso de derrame accidental de grandes cantidades de cemento al agua se puede producir una débil subida de su pH, que bajo ciertas circunstancias podría representar cierta toxicidad para la vida acuática.
Persistencia y degradabilidad	No relevante. Después de fraguar, el cemento no presenta ningún riesgo.
Bioacumulación potencial	No relevante. Después de fraguar, el cemento no presenta ningún riesgo.
Movilidad en suelos	No relevante. Después de fraguar, el cemento no presenta ningún riesgo.
Otros efectos adversos	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 13 INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Recuperar el material derramado cuando sea posible. El material no contaminado puede ser reutilizado. Desechar el desperdicio en conformidad con las regulaciones locales, estatales y federales aplicables.

SECCIÓN 14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El cemento no está afectado por la legislación internacional de transporte de mercancías peligrosas (IMDG, IATA, ADR/RID). Mercancía no peligrosa según la reglamentación de transporte. No es necesario adoptar ninguna precaución especial aparte de las mencionadas en la sección 8.

No.UN	No disponible
Clase de peligro en el transporte	Ninguno.
Grupo de embalaje/envase	No aplica
Peligros para el medio ambiente	Ninguno
Precauciones especiales	Ninguno

SECCIÓN 15 INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Ley 55 de 1993 Presidencia de la Republica	Por medio de la cual se aprueba el convenio No. 170 y la recomendación No. 177 sobre la seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo.
Decreto 1973 de 1995 Ministerio de relaciones exteriores	Por el cual se promulga el Convenio 170 sobre la Seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo, adoptado por la Conferencia General de la Organización Internacional del Trabajo el 25 de junio de 1990
Decreto 1609 de 2002 Ministerio de Transporte	Por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.
Decreto 4741 de 2005. Presidencia de la Republica	Por el cual se reglamenta parcialmente la prevención y el manejo de los residuos o desechos peligrosos generados en el marco de la gestión integral.
Decreto 1079 de 2015 Ministerio de Transporte	Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Transporte.
Decreto 1076 de 2015 Presidencia de la Republica	Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible.
Decreto 1496 de 2018 Ministerio del Trabajo	Por el cual se adopta el sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.
Resolución 1023 de 2005 Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial	Por el cual se adoptan las guías ambientales como instrumento de autogestión y autorregulación. En las cuales se incluye la siguiente guía: Guías ambientales de almacenamiento y transporte por carreteras de sustancias químicas peligrosas y residuos peligrosos

SECCIÓN 16 OTRAS INFORMACIONES

Esta ficha de datos de seguridad sustituye a la ficha de seguridad anterior del Cemento de fecha 2016-03-11.

Calificaciones de NFPA 704 (Asociación Nacional de Protección contra Incendios)

Salud: 3
Inflamabilidad: 0
Inestabilidad: 1
Riesgo Específico: Ninguno

Aviso al lector

El cemento solamente debe usarse bajo la supervisión de un profesional en construcción, y ser aplicado por un experto.

La clave para usar el producto de manera segura exige que el usuario reconozca que el cemento reacciona químicamente con el agua, y que algunos de los productos intermedios de esta reacción (que son aquellos presentes cuando un producto del cemento está "fraguando") presentan un riesgo más grave que el del cemento seco en sí mismo.

Mientras que la información provista en esta ficha de seguridad se considera que brinda un resumen útil de los riesgos del cemento como se usa comúnmente, la ficha no puede anticipar y proporcionar la totalidad de la información que podría ser necesaria en todas las situaciones. Los usuarios inexpertos de los productos deberían obtener una capacitación correcta antes de usar este producto.

EL VENDEDOR NO GARANTIZA, NI EXPRESA NI IMPLÍCITAMENTE, CON RESPECTO AL PRODUCTO O LA COMERCIALIZACION O APTITUD DEL MISMO PARA NINGÚN PROPÓSITO, NI ACERCA DE LA PRECISIÓN DE CUALQUIER INFORMACIÓN PROVISTA POR CEMEX, excepto que el producto deba cumplir con especificaciones contractuales. CEMEX, considera que la información provista en el presente documento es precisa al momento de prepararse o está preparada a partir de fuentes consideradas confiables, aunque es responsabilidad del usuario investigar y comprender otras fuentes de información pertinentes para cumplir con todas las leyes y los procedimientos aplicables la manipulación y uso seguros del producto, y para determinar la conveniencia del producto para su uso pretendido. En particular, los datos provistos en esta hoja de seguridad no tratan los riesgos que pueden presentar otros materiales mezclados con cemento. Los usuarios deberían analizar otras hojas de seguridad relevantes antes de trabajar con productos derivados como, por ejemplo, el concreto o morteros secos.

Referencias

La información contenida en esta ficha de seguridad ha sido compilada a partir de las siguientes fuentes:

I. Ficha de datos de seguridad del cemento. Cemex España Operaciones, S.L.U. Revisión 14. Edición 01/06/2016.
II. Hoja de datos de seguridad Cemento Portland. Cemex Houston. Revisión: Mayo-2015.
III. Hoja de seguridad de materiales Cemento Portland. Cemex Puerto Rico, Inc. Versión 1. Emisión 20/04/2016.
IV. Portland Cement Dust - Hazard assessment document EH75/7, UK Health and Safety Executive, 2006. Available from: http://www.hse.gov.uk/pubns/web/portlandcement.pdf
V. U.S. EPA, Short-term Methods for Estimating the Chronic Toxicity of Effluents and Receiving Waters to Freshwater Organisms, 3rd ed. EPA/600/7-91/002, Environmental Monitoring and Support Laboratory, U.S. EPA, Cincinnati, OH (1994a) and 4th ed. EPA-821-R-02-013, US EPA, office of water, Washington D.C. (2002).
VI. U.S. EPA, Methods for Measuring the Acute Toxicity of Effluents and Receiving Waters to Freshwater and Marine Organisms, 4th ed. EPA/600/4-90/027F, Environmental Monitoring and Support Laboratory, U.S. EPA, Cincinnati, OH (1993) and 5th ed. EPA-821-R-02-012, US EPA, office of water, Washington D.C. (2002).
VII. Environmental Impact of Construction and Repair Materials on Surface and Ground Waters. Summary of Methodology Laboratory Results, and Model Development. NCHRP report 448, National Academy Press, Washington, D.C., 2001.
VIII. Final report Sediment Phase Toxicity Test Results with Corophium volutator for Portland clinker prepared for Norcem A.S. by AnalyCen Ecotox AS, 2007.

IX. Investigation of the cytotoxic and proinflammatory effects of cement dusts in rat alveolar macrophages, Van Berlo et al, Chem. Res. Toxicol, 2009 Sept; 22(9): 1548-58
X. Cytotoxicity and genotoxicity of cement dusts in A549 human epithelial lung cells in vitro; Gminski et al, Abstract DGPT conference Mainz, 2008
XI. Comments on a recommendation from the American Conference of governmental industrial Hygienists to change the threshold limit value for Portland cement, Patrick A. Hessel and John F. Gamble, EpiLung Consulting, June 2008.

Abreviaciones

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists = Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales
 # CAS - Chemical Abstract Service = Número del Servicio de Resúmenes Químicos
CFR - Code of Federal Regulations = Código de Regulaciones Federales
IARC - International Agency for Research on Cancer = Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer
NTP - National Toxicology Program = Programa Nacional de Toxicología
OSHA — Occupational Safety and Health Administration = Administración de Seguridad y Salud Ocupacional
TLV - Threshold Limit Value = Valor Límite Umbral
TWA - Time-Weighted Averag = Tiempos Medios Ponderado
UN- Naciones unidas

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ENTREGA Y CONTROL DE USO DE LOS EPP PERSONAL EN OBRA

VERSION: 00
FECHA: 26/12/2012
CODIGO: F-TH-19

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DETALLE	CANTIDAD	FECHA	FIRMA DE QUIEN RECIBE
Luis Eduardo Arias	Tapabocas	1	26-07-24	Luis
Jonardy Matehuz Vologas	"	1	26-07-24	Jonardy Matehuz
Santiago Trivino	"	1	26-07-24	S. T
Leonardo Bernal	"	1	31-07-24	Leonardo
Juan Diego Medina	"	1	31-07-24	JuanDiegoM
Alvaro Reyes Rivera	"	1	31-07-24	Alvaro Reyes
Michael Medina	"	1	31-07-24	M M
Santiago Trivino	"	1	31-07-24	S. T
Leonardo Bernal	Guantes Cosco	1	31-07-24	Leonardo
Juan Diego Medina	" "	1	31-07-24	JuanDiego

Adriana Fernanda Cosco
SUPERVISOR HSE EN OBRA

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ENTREGA Y CONTROL DE USO DE LOS EPP PERSONAL EN OBRA

VERSION 00
FECHA 26/12/2012
CODIGO F-TH-19

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DETALLE	CANTIDAD	FECHA	FIRMA DE QUIEN RECIBE
Michael Medina	Guantes Vaquero	1	1-08-24	
Wilmer Cortina	Tapabocas	1	1-08-24	
Juan Diego Medina	Guantes Tapabocas	1	2-08-24	Juan Diego
Michael Medina	Tapabocas	1	3-08-24	
Leonardo Benoal	"	1	6-08-24	Leonardo
Juan Diego Medina	"	1	6-08-24	Juan Diego
Michael Medina	"	1	6-08-24	
Santiago Triviño	"	1	6-08-24	
Adriano Fernando Cuenca	"	1	6-08-24	Adriano Cuenca
Juan Diego Medina	Gafas, Tapabocas	1	9-08-24	Juan Diego
Michael Medina	Gafas	1	9-08-24	
Santiago Triviño	Guantes Vaquero	1	9-08-24	
Leonardo Benol	" "	1	9-08-24	Leonardo
Alvaro Reyes	" Tapabocas	1	9-08-24	Alvaro Reyes
Leonardo Benol	Guantes	1	12-08-24	Leonardo
Santiago Triviño	Tapabocas	1	12-08-24	
Alvaro Reyes Rivera	Tapabocas	1	14-08-24	Alvaro Rey
Wilmer Cortina	Guante P	1	15-08-24	

Adriano Fernando Cuenca
SUPERVISOR HSE EN OBRA

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ENTREGA Y CONTROL DE USO DE LOS EPP PERSONAL EN OBRA

VERSION: 00
FECHA: 26/12/2012
CODIGO: F-TH-19

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DETALLE	CANTIDAD	FECHA	FIRMA DE QUIEN RECIBE
cristian camilo H	guantes	1	31-07-24	cristian H
Luis Eduardo Arias Henao	Guantes	1	31-07-24	Luis
Esneyder Reyes Rivera	guantes	1	31-07-24	Reyes
Lenardy Hotchiz Velasquez T.	Guantes	1	31-07-24	Lenardy Hotchiz
Esneyder Reyes Rivera	Guantes	1	16-08-24	Reyes
Esneyder Reyes Rivera	tapa bocas	1	16-08-24	Reyes
cristian Herrera	guantes	1	16-08-24	cristian
cristian Herrera	tapa bocas	1	16-08-24	cristian
Lenardy Hotchiz Velasquez T	Guantes Tapabocas	1 y 1	16-08-24	Lenardy H.
Luis Eduardo Arias H	guantes Tapabocas	1 y 1	16-08-24	Luis
cristian camilo H	tapa oidas	1	22-08-24	cristian H
cristian camilo H	guantes	1	23-08-24	cristian H
Luis Eduardo Arias	guantes Tapabocas	1.1	28-08-24	Luis
Esneyder Reyes Rivera	guantes tapa bocas	1 y 1	28-08-24	Reyes
cristian camilo H	tapaboca	1	28-8-24	cristian

SUPERVISOR HSE EN OBRA

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ENTREGA Y CONTROL DE USO DE LOS EPP PERSONAL EN OBRA

VERSION: 00
FECHA: 26/12/2012
CODIGO: F-TH-19

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DETALLE	CANTIDAD	FECHA	FIRMA DE QUIEN RECIBE
Michael Medina	Tapabocas	1	21-08-24	
Santiago Trivino	Guantes Jodar.	1	21-08-24	
Juan Diego Medina	Tapabocas	1	21-08-24	
Leonardo Bernal	Tapabocas	1	23-08-24	
Juan Diego Medina	Gafas claras	1	26-08-24	
Wilmer Correa	Tapabocas	1	26-08-24	
Michael Medina	"	1	27-08-24	
Santiago Trivino	"	1	27-08-24	
Leonardo Bernal	"	1	27-08-24	
Alvaro Reyes Rivera	"	1	27-08-24	

Adriana Fernanda Cuenca
SUPERVISOR HSE EN OBRA

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ENTREGA Y CONTROL DE USO DE LOS EPP PERSONAL EN OBRA

VERSION: 00
FECHA: 26/12/2012
CODIGO: F-TH-19

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DETALLE	CANTIDAD	FECHA	FIRMA DE QUIEN RECIBE
Michael Medina	Tapabocas	1	2-09-24	
Leonardo Bernal	"	1	2-09-24	Leonardo
Alvaro Reyes Rivera	"	1	2-09-24	Alvaro Reyes
Adriano Fernando Cuervo	"	1	2-09-24	Adriano Cuervo
Leonardo Bernal	Guantes Vaqueta	1	2-09-24	Leonardo
Wilmar Cortina	Tapabocas	1	4-09-24	
Michael Medina	"	1	5-09-24	
Alvaro Reyes Rivera	"	1	7-09-24	
Michael Medina	"	1	7-09-24	
Jhon Oliveros	"	1	12-09-24	Jhon oliveros
Alirio Perdomo	Guantes Vaqueta	1	12-09-24	Alirio Perdomo
Andres Lemus	Tapabocas	1	12-09-24	ANDRES LEMUS
Cristian Oliveros	"	1	13-09-24	Cristian oliveros
Santiago Trivino	Guantes Vaqueta	1	17-09-24	
Abelardo Gonzalez	Gafas claras	1	17-09-24	Abelardo G.
Santiago Trivino	Guantes Vaqueta cosco	1	25-09-24	

Adriano Fernando Cuervo
SUPERVISOR HSE EN OBRA

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ENTREGA Y CONTROL DE USO DE LOS EPP PERSONAL EN OBRA

VERSION: 00
FECHA: 26/12/2012
CODIGO: F-TH-19

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DETALLE	CANTIDAD	FECHA	FIRMA DE QUIEN RECIBE
Julio Perez	Guantes Poliester Gafas	1	5-10-24	Julio
Diego Morosco	" "	1	5-10-24	
Bryan Longa	" "	1	5-10-24	
Edwer Arley Reyes	Guantes Caucho	1	5-10-24	Arley Reyes
Edwer Arley Reyes	Guante Poliester	1	7-10-24	Arley Reyes
Santiago Trivino	" "	1	7-10-24	S.T
Patricio Gonzalez	" "	1	7-10-24	Patricio
Jose Alino Perdomo	" "	1	7-10-24	Alino Perdomo
Santiago Trivino	Guantes Vaqueta	2	7-10-24	S.T
Edwer Arley Reyes	" "	2	7-10-24	Arley Reyes
Cristian Camilo U	" "	1	10-10-24	CRISTIAN H
Edwer Arley Reyes	Guantes Caucho	1	11-10-24	Arley Reyes
Patricio Gonzalez	Tapo oidos Gafas	1 1	15-10-24	Patricio
Diego Morosco	Guantes	1	31-10-24	

Fabian Andres Vasquez
SUPERVISOR HSE EN OBRA

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	ENTREGA Y CONTROL DE USO DE LOS EPP PERSONAL EN OBRA	VERSION: 00 FECHA: 26/12/2012 CODIGO: F-TH-19

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DETALLE	CANTIDAD	FECHA	FIRMA DE QUIEN RECIBE
tapabocas 2				
cristian camilo	tapabocas	2	1-2-10-24	cristian camilo
Jefferson Medina	tapabocas	1	1-10-24	Jefferson Medina
David mauricio	tapabocas	1	1-10-24	David mauricio
Juan Manuel Vega	Bog Local	2	1-10-24	
Juan Manuel Vega	Tapabocas	1	1-10-24	
Cristian camilo Herrera v	tapabocas	1	7-10-24	Cristian H
David mauricio Torres	Tapa oidos de inserción	1	8-10-24	David
cristian H	guantes	7	8-10-24	cristian H
cristian H	guantes	7	10-10-24	cristian H
cristian H	guantes	7	24-10-24	cristian H
cristian H	tapabocas tapaoido	1 7	28-10-24	cristian H
David mauricio	Tapabocas tapa oidos	1 7	28-10-24	David
cristian camilo H tapabocas	tapabocas	7	30/10/24	Cristian H
cristian camilo H	tapabocas tapaoidos	1 7	31-10-24	cristian H
cristian camilo H	guantes	7	31-10-24	cristian H
David mauricio Torres	tapabocas	1	31-10-24	David mauricio

Jonathan F. Diaz

SUPERVISOR HSE EN OBRA

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ENTREGA Y CONTROL DE USO DE LOS EPP PERSONAL EN OBRA

VERSION 00
FECHA 26/12/2012
CODIGO F-TH-19

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DETALLE	CANTIDAD	FECHA	FIRMA DE QUIEN RECIBE
Stiven Lozano	Guantes P	1	1-11-24	Stiven
Abelardo Gonzalez	"	1	5/11/24	Abelardo
Abelardo Gonzalez	Gafas Oscuras	1	5/11/24	Abelardo
Santiago Triviño	Gafas claras 03010	2	5/11/24	S.T
Julio Perez	Guantes P	1	6/11/24	Julio
Edwer Arley Reyes	"	1	6/11/24	Arley Reyes
Edwer Arley Reyes	Guantes Negros	1	6/11/24	Arley Reyes
Stiven Lozano	Tapabocas	10	6/11/24	Stiven
Stiven Lozano	Tapaoidos	1	12/11/24	Stiven
Julio Perez	Tapabocas Guantes P	1	19/11/24	Julio
Edwer Arley Reyes	Guantes V.	1	19/11/24	Arley Reyes
Jose Alirio Perdomo	" P	1	21/11/24	Alirio Perdomo
Julio Perez	Tapabocas	2	21/11/24	Julio
Edwer Arley Reyes	Guantes P. gafas	2	22/11/24	Arley Reyes

Federico Andres Vasquez
SUPERVISOR HSE EN OBRA

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	ENTREGA Y CONTROL DE USO DE LOS EPP PERSONAL EN OBRA	VERSION: 00 FECHA: 26/12/2012 CODIGO: F-TH-19

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DETALLE	CANTIDAD	FECHA	FIRMA DE QUIEN RECIBE
Abelardo gonzalez	tapaboca	1	06-11-24	Abelardo
David mauricio flores pacheco	Tapabocas	1	06-11-24	David mauricio
David mauricio flores	Guantes	1	12-11-24	David mauri.
David mauricio flores	tapabocas	1	19-11-24	David mauricio
santiago trivino	Tapaboca	1	06-11-24	S.T
Santiago Triviño	Guantes	1	12-11-24	S.T
santiago Triviño	Tapabocas	1	19-11-24	S.T.
abelardo gonzalez	guante	1	19 11 24	Abelardo
Abelardo gonzalez	tapaboca	1	21 11 24	Abelardo
David mauricio flores	Guantes	1	21-11-24	David
David mauricio flores	Tapabocas	1	22-11-24	David
patricia gonzalez sanchez	guantes tapaboca	1 1	28-11-24	patricia
Abelardo gonzalez	tapaboca	1	28-1124	Abelardo
Jose Miguel Pantoja	Guantes	1	29-11-24	Jose Miguel Pantoja

Jonathan F. Diaz

SUPERVISOR HSE EN OBRA

Escaneado con CamScanner

Evidencias fotográficas de señalización y demarcación en zonas de trabajo



Mantenimiento y pintura de fachada, entrada principal Sena comercial.



Separación y señalización punto de acopio provisional Sena comercial.



Mantenimiento vía interna Sena industrial.

Evidencias fotográficas de señalización y demarcación en zonas de trabajo



Mantenimiento vía interna Sena industrial.



Compactación de terreno vía interna Sena industrial.

Evidencias fotográficas de señalización y demarcación en zonas de trabajo



Señalización de material en vía interna Sena industrial.



Mantenimiento de luminarias Sena comercial.

Evidencias fotográficas de señalización y demarcación en zonas de trabajo



Escarificación de terreno vía interna Sena industrial.



Levantamiento de adoquines Sena industrial.

Evidencias fotográficas de señalización y demarcación en zonas de trabajo



Instalación de cajilla Sena industrial.



Señalización de prevención y seguridad en cajilla sin tapa.

Evidencias fotográficas de señalización y demarcación en zonas de trabajo



Señalización maquinaria vía interna Sena industrial.



Levantamiento de adoquines vía interna Sena industrial.

Evidencias fotográficas de señalización y demarcación en zonas de trabajo



Escarificación de terreno vía interna Sena industrial.



Almacenamiento material (adoquines) Sena industrial.

Evidencias fotográficas de señalización y demarcación en zonas de trabajo



Instalación de punto de acopio provisional Sena industrial.



Mantenimiento de punto de acopio Sena industrial.

Evidencias fotográficas de señalización y demarcación en zonas de trabajo



Material punto de acopio Sena industrial



Mantenimiento y pintura de fachada, entrada principapal Sena comercial.

Evidencias fotográficas de señalización y demarcación en zonas de trabajo



Mantenimiento, instalación de cajilla vía interna Sena industrial.



Pintura en pasillo de cafetería Sena comercial.

Evidencias fotográficas de señalización y demarcación en zonas de trabajo



Resane y aplicación de sikaflex en cubierta Sena comercial.



Resane y aplicación de yeso en columna Sena comercial.

Evidencias fotográficas de señalización y demarcación en zonas de trabajo



Mantenimiento y pintura de ventanas baños de mujeres Sena comercial.



Mantenimiento, pintura y cambio de luminarias entrada principal Sena comercial.

Evidencias fotográficas de señalización y demarcación en zonas de trabajo



Mantenimiento cielo raso entrada principal Sena comercial.



Limpieza de vía interna y nivelación para instalación de adoquin Sena industrial.

REGISTRO FOTOGRAFICO INDUCCIÓN EMPRESA CONTRATISTA EQUISERVICIOS OBRAS CIVILES.







SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 29 DEL MES DE Julio DEL AÑO 2024

OBJETIVO (S): Inducción SST - ambiental contratistas EquiServicios Industriales SAS

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELEFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Jonathan [illegible]	1075295869		X		Contratista	[illegible]	3218548627		
	Olga Tatiana Bolaños	1071315893		X		contratista	[illegible]	3157001890		
	Cristian Hernandez	1075287098		X		contratista	[illegible]	3107614263		Cristian H
	Luis Eduardo Arias	1075249019		X		Contratista	[illegible]	3159534121		
	Brandy Natalia	1075374587		X		Contratista	[illegible]	3158049330		
	Estryder Reyes	1075305690		X		Contratista	[illegible]	3156018416		
	Wilmar Cubillos	1075231341		X		Contratista	[illegible]	3163515779		
	Juan Diego Tovar	1075305652		X		Contratista	[illegible]	3163776491		
	Diana Constanza A.	36307206		X		ARCHIVO SST	[illegible]	3105506101		
	Martha L. Ayala	55.069.216		X		SIGA - SSTA	[illegible]	3208036582		

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	23 Julio 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ACTOS Y CONDICION INSEGURA ITEM MATRIZ DE RIESGOS.	MINIMIZAR RIESGOS DE INCIDENTE Y ACCIDENTE	Adriana Fda Cuenca M	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Cristian camilo Herrera U	1075327096	ayudante practico	7:00	Cristian H	5:00	cristian	
2	Santiago Yurivo	1003957289	ayudante	7:00	J.T	5:00	J.T	
3	Leonardo Bernal Bolivar	7730339	oficial	7:00	Leonardo	5:00	Leonardo	
4	Esneyder Reyes Rivera	1.075.302.690	AY	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
5	Luis Eduardo Arias H.	1.075298019	oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
6	Michael S. Molina T.	1073272775	oficial	700		500	M.M.	
7	Juan Diego Medina T	1075284287	Oficial	7:00	Juan Diego	5:00	Juan Diego	
8	Jonardy Matchiz Velasquez	1075314597	oficial	7:00	Jonardy Matchiz	5:00	Jonardy Matchiz	
9	Olga Tatiana Bahena Cárdenas	1075315543	Ing. residente	7:00	Olga T. Bahena	5:00 PM.	Olga T. Bahena	
10	Milud Imad Juan Vega	1062791672	Ing Residente	7:00		—		
11	Wilmer Cuta	1075231341	Encargado	x00		5:00		
12	Adriana Fernanda Cuenca M.	1083913997	Supervisor HSEQ	7:00	Adriana C	5:00 pm	Adriana Cuenca	
13	ALVARO REYES RIVERA	1075259758	OFICIAL	7:00		5:00pm		
14	~~Leonardo Bernal Bolivar II~~	~~7730339~~	~~OFICIAL~~	—	Leonardo	~~5:00PM~~	—	=
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	24 Julio 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ITEM CALISTENIA.	MEJORAR EL RENDIMIENTO Y EVITAR LESIONES.	ADRIANA FERNANDA CUENCA	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Olga Tatiana Bahena Cardenas	1.075315593	Ing. Residente	7:00 AM	Olga T. Bahena	5:00pm	Olga T. Bahena	
2	Wilmer Cortes Montoya	1075231341	maestro	7:00AM		5:00pm		
3	cristian camilo Herrera	1075321096	oficial	7:00AM	cristian	5:00PM	cristian H	
4	Leonardo Bernal Olivar	7730339	oficial	7:00 AM	Leonardo	5:00 PM	Leonardo	
5	Alvaro Reyes Rivera	1075259758	oficial	7:00 AM	Alv RR	5:00PM	Alv RR	
6	Sandra Trivino	1063952289	ayudante	7:00AM	S.T	5:00pm	S.T	
7	Leonardy Motchiz Velasquez	1.075314597	oficial	7:00AM	Leonardy Motchiz	5:00pm	Leonardy Motchiz	
8	Michael S. Medina T.	1075216775	oficial	7:00AM		5:00PM		
9	Juan Diego Ledesma	1025784287	oficial	7:00AM	Juan	5:00 PM	Juan Diego PM	
10	Luis Eduardo Arias M.	1075899019	oficial	7:00AM	Luis	5:00PM	Luis	
11	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	AM	7:00AM	Reyes	5:00PM	Reyes	
12	Adriana Fda Cuenca	1083913997	HSEQ	7:00 AM	Adriana C.	5:00pm	Adriana Cuenca	
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	25 Julio 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM MECANICA POSTURAL	OBJETIVOS Hacer uso correcto del cuerpo (Posturas).	REPONSABLE: Adriana Fernanda cuenca.	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Adriana Fernanda Cuenca	1083913997	HSE	7:00AM	AdrianaC.	500	Adriana Cuenca	
2	Luis Eduardo Arias H.	1075298010	Oficial	7:00AM	Yus	5:00	Yus	
3	Santiago Tyrrito	1007957089	Ayudante A4	7:00AM	S.T	5:00	S.T	
4	Esneyder Reyes Rivera	1075302690		7:00	Reyes	5:00	Reyes	
5	Cristian camilo Herrera o	7075327096	Practico	7:00AM	cristianH	5:00	cristianH	
6	Michael S. Medina T.	1095272775	Of.	700 AM		5:00		
7	Leonardy Mukhig Velasquez	7075374597	Oficial	7:00 Am	Leonardy Mukhig	5:00	Leonardy Mukhig	
8	Alvaro Reyes Rivera	7075259758	Oficial	7:00 AM		5:00		
9	Leonardo Bernal Bonilla	7730379	oficial	7:00 AM	Leonardo	5:00	Leonardo	
10	Juan Diego Medina Tapiero	1075284787	Oficial	7:00 AM	Juan D.	5:00	Juan Diego	
11	Carlos Cutur Muñoz	1075377[illegible]	Oficial	700		1500		
12	Olga Tatiana Bahena Cárdenas	1075315593	Residente	7:00 am.	Olga T. Bahena	5:00	Olga T. Bahena	
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	26 Julio 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM RIESGO LOCATIVO	OBJETIVOS Concientizar sobre los riesgos que se pueden encontrar en el lugar.	REPONSABLE: Adriana Fda C.	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Adriana Fernanda Cuenca	1083913997	HSEQ	7:00 AM	Adriana C.	5:00	Adriana Reyes	
2	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	AY	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
3	Leonardo Bernal Bolivar	7730354	OFICIAL	7:00	Leonardo	5:00	Leonardo	
4	Santiago Trivino	1003953289	AY	7:00	SY	5:00	S-T	
5	Cristian Camilo Herrera U	1075327096	OFICIAL	7:00	Cristian	5:00	Cristian H	
6	Luis Eduardo Arias A.	1075298019	Oficial Blanca	7:00	Luis	5:00	Luis	
7	Olga Tatiana Bahena Cardenas	1075315593	Ing. Residente	7:00	Olga T. Bahena	5:00	Olga T. Bahena C.	
8	Brandy Natchiz Velasquez T.	1075314597	oficial ob	7:00	Brandy Natchiz	5:00	Brandy Natchiz	
9	Juan Diego Medina T	1075784787	Oficial	7:00	Juan Diego	5:00	Juan Diego	
10	Michael S. Medina T.	1075727775	oficial	700	Michael T.	5:00	Michael	
11	Alvaro Reyes Rivera	1075259758	oficial	7:00		5:00		
12	Wilmy Carter Muñoz	1075731341	ayudante	7:00		5:00		
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	27-07-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ITEM Socialización ATS	DAR A CONOCER RIESGOS PELIGROS A LOS QUE SE PUEDE ESTAR EXPUESTO	Adriana Fda C.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Adriana Fernanda Cuenca	1083913997	HSEQ	7:00	Adriana C.	12:00	Adriana C.	
2	Juan Diego Diego Medina t	1075284297	Oficial	7:00	Juan Diego	12:00	Juan Diego	
3	Luis Eduardo Arias Henao	1075298019	Oficial	7:00	Luis	4:00	Luis	
4	cristian camilo Herrera u	1075327096	Oficial	7:00	cristian	4:00	cristian H	
5	Santiago Trujillo	1007953289	AY	7:00		4:00		
6	Michael S. Medina t.	1075272775	of.	7.00		12:00		
7	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	AY	7:00	Reyes	12:00	Reyes	
8	Leonardo Bernal Bolivar	7750339	oficial	7:00	Leonardo	12-00	Leonardo	
9	Lenardy Natchiz Velasquez T.	1.075374597	Oficial ob	7:00	Lenardy Natchiz	4:00	Lenardy Natchiz	
10	Alvaro Reyes Rivera	1.075259758	Oficial	7:00		12:00		
11	Olga Tatiana Bahena C	1075315593	Ing. Residente	7:00	Olga T. Bahena	4:00	Olga T. Bahena	
12	Carlos Arturo Murcia	1075271741				4:00		
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196,
FECHA.	29 Julio 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ITEM RELACIONES INTERPERSONALES	TENER EMPATIA Y COMUNICACIÓN ASERTIVA.	Adriana Fernanda C.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Adriana Fernanda Cuenca M	1083913997	HSEQ	7:00 AM	Adriana Cuenca	5:00 PM	Adriana Cuenca	
2	Santiago Trivino	1003953289	AY	7:00 AM	S.T	5:00 pm	S.T	
3	Diego Mateus S	1075284287	Oficial	7:00 AM	Diego	5:00 PM	Diego M.	
4	Michael S. Medina L.	1075271775	oficial	7.00 AM	M.M.	5:00 pm	M.M.	
5	Luis Eduardo Arias H.	1075298019	Oficial	7:00 AM	Yus	SALIO INDUSTRIAL		
6	Leonardy Matching Velasquez T.	1075374597	oficial	7:00 AM	Leonardy Velasquez	SALIO INDUSTRIAL		
7	Esnelyder Reyes Rivera	1075302690	AY	7:00 AM	Reyes	SALIO INDUSTRIAL		
8	cristian camilo Herrera U	1075321096	OFicial	7:00 AM	cristian H	SALIO INDUSTRIAL.		
9	Leonardo Samuel Salinas	7730339	oficial	7:00 AM		5:00PM	Leonardo	
10	Wilmer Cuevas	1075271341	Auxiliar	7:00 AM		5:00pm		
11	Olga Tatiana Bahena C.	1075315593	Ing residente	7:00 AM	Olga T. Bahena	5:00 pm	Olga T. Bahena	
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 -
FECHA.	30. Julio 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	
ITEM R. BIOMECANICO	Concientizar sobre los riesgo Biomecanicos.	Adriana Fernanda C	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Michael S. Medina T.	1075272775	Oficial	7.00		5:00		
2	Santiago Arvino	1003953289	Ay	7:00		5:00		
3	Juan Diego Medina T	1075284287	Oficial	7:00		5:00		
4	Alvaro Reyes Rivera	1075259758	oficial	7:00		5:00		
5	Leonardo Bernal	7730339	Oficial	7:00		5:00		
6	Wilmer Cortes Montero	1075231341	mecho	700		5:00.		
7	Adriana Fernanda Cuenca	1083913997	HSEQ	7:00		5:00.		
8	Olga Tatiana Bahena Cárdenas	1075315593	Ing. Residente	7:00		6:00		
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196.
FECHA.	31 julio 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ITEM AUTOCUIDADO.		ADRIANA FERNANDA	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Santiago Triviño	1003953289	AY	7:00	S.T	5:00 PM	S.T	
2	Leonardo Bolivar	7780339	oficial	7:00	Leonardo	5:00pm	Leonardo	
3	Juan Diego Medina T.	1075284287	Oficial	7:00	Juan D.	5:00pm	Juan Diego M.	
4	Alvaro Reyes Rivero	1075259758	Oficial	7:00		5:00pm		
5	Richard S. Medina T.	1075272775	oficial	7.00		5:00pm		
6	Miguel Angel Jaun Vega	1026274672	Residente	7:00		5:00pm		
7	Adriana Cuenca Medina	1083913997	HSEQ	7:00	Adriana C.	5:00pm	Adriana Cuenca	
8	Carlos Cabar Montaño	1075731741	Auxiliar	7:00		5:00pm.		
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196.
FECHA.	1 AGOSTO 2024.	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM INSPECCION DE HERRAMIENTAS	OBJETIVOS EVALUAR SI LAS HERRAMIENTAS MANUALES Y ELECTRICAS CUMPLEN CON LOS REQUISITOS ANTES DE SU USO.	REPONSABLE: Adriana Fernanda	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Santiago Tavino	1003953289	AY	7:00	S.T	6:00	S.T	
2	Leonardo Bernal Bolivar	7730339	Oficial	7:00	Leonardo	5:00	Leonardo	
3	Alvaro Reyes Rivera	1075259758	Oficial	7:00		5:00		
4	Juanfrego Medina	1075284787	Oficial	7:00	Juan P.	5:00	Juan P.	
5	Michael S. Medina T.	1075272775	Oficial	7.00		5:00		
6	Olga Tatiana Bahena Cárdenas	1075315593	Ing. residente	7:00	Olga T. Bahena	5:00	Olga T. Bahena	
7	Adriana Fernanda Cuenca	1083913997	HSEQ	7:00	Adriana C.	5:00	Adriana Cuenca	
8	Cristian Cultua	1075231341	mecanico	700		5:00		
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	2 AGOSTO 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL TEM RIESGOS Y PELIGROS.	OBJETIVOS Concientizar los peligros y riesgos que se puedan presentar en el área de trabajo.	REPONSABLE: Adriana Cuenca M.	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Adriana Fernanda Cuenca Medina	1083913997	HSEQ	7:00 AM	Adriana C	5:20	Adriana Cuenca	
2	Santiago Triviño	1007953709	AY.	7:00 AM	S.T	5:14	S.T	
3	Leonardo Bernal Salazar	7730337	Oficial	7:00 AM	Leonardo	5:09	Leonardo	
4	Juan Diego Ibañez	1075284282	Of.	7:00 AM	Diego.	5:09	Diego	
5	Miguel S. Medina T.	1075272775	Of.	7:00 AM.	M.M.	5:10	M.M.	
6	Alvaro Reyes Rivera	1075259758	Oficial	7:00 AM	Alvaro	5:14	Alvaro	
7	Wilmer Cortes Martinez	1075231341	Maestro	700 AM		5:00		
8	Olga Tatiana Bahena Cardenas	1075315593	Ing. Residente	7:00AM	Olga T. Bahena	5:20	Olga T. Bahena	
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	**EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS**	**CONTRATO No.**	196
FECHA.	03. AGOSTO 2024	**EMPRESA.**	**EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS**

CHARLA PREOPERACIONAL USO ADECUADO DE EPP. **ITEM**	**OBJETIVOS** Mantener el uso correcto de los EPP.	**REPONSABLE:** Adriana Cuenca Medina	**A continuación, se relaciona el personal qu asistió a la charla.**

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Santiago Trivino	1003953289	AY	7:00	ST	10:47	J.T	
2	Michael S. Medina T.	1075272775	of.	7.00		10:46		
3	Juan Diego Medina J.	1075284287	of	7:00	Juan.	10:46		
4	Alvaro Reyes Rivera	1075259758	Oficial	7:00		10:46.		
5	Leonardo Daniel Bonilla	7730539	Oficial	7:00	Leonardo	10:47	Leonardo	
6	Adriana Fernanda Cuenca	1083913997	HSEQ	7:00	Adriana C.	11:00	Adriana C.	
7	Olga Tatiana Bahena C.	1075315593	Ing. Residente	7:00	Olga T. Bahena	11:00.	Olga T. Bahena	
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	5 - AGOSTO - 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ITEM RIESGOS FISICOS.	IDENTIFICAR LOS RIESGOS FISICOS QUE SE PUEDEN PRESENTAR EN EL SITIO DE TRABAJO.	Adriana Cuenca	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Santiago Triviño	1003953269	AY	7:00	S-T	5:30	S-T	
2	Leonardo Bernal Bolaños	7730339	OF	7:00	Leonardo	5:20	Leonardo	
3	Wilmer Cortes	1075231341	Maestro	7:00		5:00		
4	Michael S. Medina T.	1075282775	OF.	7:00		5:30		
5	Juan Diego Medina T	1075284282	OF	7:00	Juan.	5:30	Juan D.	
6	Adriana Tola Cuenca	1083913997	HSEQ	7:00 AM	Adriana.	5:31	Adriana Cuenca	
7	Olga Tatiana Bahena C	1075315593	Ing. Residente	7:00 AM	Olga T. Bahena	5:31	Olga T. Bahena	
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	06-08-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Actos inseguros	OBJETIVOS Evitar accidentes e incidentes por actos inseguros.	REPONSABLE: Adriana Cuenca Medina	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Adriana Fernanda Cuenca	1083913997	HSEQ	7:00 AM	Adriana C.	5:00	Adriana C.	
2	Santiago Triviño	1003953269	AY	7:00	J.T	5:00	J.T	
3	Michael E. Medina T.	1075272775	op.	7.00	M.M.	5:00	M.M.	
4	Leonardo Bonet Bolivar	7730339	Of.	7:00	Leonardo	5:00	Leonardo	
5	Juan Diego Medina T	1075284282	Of	7:00	Juan D.	5:00	Juan D.	
6	Olga Tatiana Bahena Cárdenas	1075315593	Ing. Residente	7:00	Olga T. Bahena	5:00	Olga T. Bahena	
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	30 - AGOSTO 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: NO COMETER ACTOS INSEGUROS.	Concientizar y evitar accidentes e incidentes.	ADRIANA FDA CUENCA MEDINA.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	ALVARO REYES RIVERA	1.075.259.738	OFICIAL	7:00 AM		5:10		
2	JUAN DIEGO MEDINA	1.075.284.287	OFICIAL	7:00 AM		5:10		
3	LEONARDO BERNAL	7.730.339	OFICIAL	7:00 AM		5:10		
4	MICHAEL S. MEDINA	1.075.272.775	OFICIAL	7:00 AM		5:10		
5	SANTIAGO A. TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	SERA INDUSTRIAL.		—	—	—
6	WILMER CUITIVA	1.075.231.341	MAESTRO			5:10		
7	OLGA T. BAHENA	1.075.315.593	INGENIERA	7:00 AM		5:10		
8	ADRIANA FDA CUENCA	1.083.913.997	HSE	7:00 AM		5:10		
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	08 - 08 - 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM CALISTENIA.	OBJETIVOS MEJORAR LA CONCENTRACIÓN, LA AGILIDAD, COORDINACIÓN	REPONSABLE: Adriana Fernanda C.	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Alvaro Reyes Rivera	1075259758	oficial	7:00 AM		5:00		
2	Santiago Triviño	1CC[illegible]69	AY	7:00 AM		5:00		
3	Leonardo Bernal Bolaños	7730339	OF	7:00 AM		5:00		
4	Cristian Cortes Munar	1075231341	OF	7:00 AM		5:00		
5	Michael Stevens Medina T.	1075274775	OF	7:00 AM		5:00		
6	Juan Diego Robinson J.	1075284787	OF	7:00 AM		5:00		
7	Adriana Fda Cuenca Medina	1083913997	HSEQ	7:00 AM		5:00		
8	Olga Tatiana Bahena Cárdenas	1075315593	Ing. residente	7:00 AM.		5:00		
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	09 - 08 - 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM ORDEN Y ASEO	OBJETIVOS Mantener organizada y aseada el lugar de trabajo	REPONSABLE: ADRIANA FERNANDA CUENCA MEDINA	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	ADRIANA FERNANDA CUENCA M.	1083913997	HSEQ	7:00 AM	Adriana C.	5:00	Adriana Fernanda	
2	Alvaro Reyes Rivera	1075259758	aprendiz	7:00		4:55		
3	Jean Jefferson Privino	1007955289	AY	7:00	J.P	4:55	J.	
4	Leonardo Bernal B	7730339	OF	7:00	Leonardo	4:50	Leonardo	
5	Michael S. Medina T.	1075272775	OF	7.00	M M.	4:50	M M.	
6	JUAN DIEGO MEDINA T	1075284287	OF	7:00	Juan D.	4:50	Juan D. GD.	
7	Olga Tatiana Baheng Cárdenas	1075315593	Ing. Residente	7:00	Olga T. Baheng	5:00	Olga T. Baheng	
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	12 AGOSTO 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM RIESGOS BIOLOGICOS	OBJETIVOS EVITAR LA LIBERACIÓN DE AGENTES BIOLOGICOS DENTRO Y FUERA DEL LUGAR DE TRABAJO.	REPONSABLE: ADRIANA FERNANDA CUENCA MEDINA.	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Alvaro Reyes Rivera	1075259758	OF.	7:00		5:00 PM		
2	Jonathan Tridiño	1003953289	AY	7:00		5:00 PM		
3	Leonardo Bernal Bolivar	7730339	OF	7:00		5:00 PM		
4	Michael S. Medina J.	1075272775	OF.	7:00		5:00 PM		
5	Juan Diego Medina J	1075284282	OF	7:00		5:00		
6	Wilmer Cardona	1073271341	OF	7:00		5:00		
7	Olga Tatiana Bahena Cardenas	1075315593	Ing. Residente	7:00		5:00		
8	Adriana Fernanda Cuenca Medina	1083913997	HSEQ	7:00		5:00		
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	12 AGOSTO 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM RIESGOS BIOLOGICOS	OBJETIVOS EVITAR LA LIBERACIÓN DE AGENTES BIOLOGICOS DENTRO Y FUERA DEL LUGAR DE TRABAJO.	REPONSABLE: ADRIANA FERNANDA CUENCA MEDINA.	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Alvaro Reyes Rivera	1075259758	OF.	7:00		5:00 PM		
2	Jonathan Tridiño	1003953289	AY	7:00		5:00 PM		
3	Leonardo Bernal Bolivar	7730339	OF	7:00		5:00 PM		
4	Michael S. Medina J.	1075272775	OF.	7:00		5:00 PM		
5	Juan Diego Medina J	1075284282	OF	7:00		5:00		
6	Wilmer Cardona	1073271341	OF	7:00		5:00		
7	Olga Tatiana Bahena Cardenas	1075315593	Ing. Residente	7:00		5:00		
8	Adriana Fernanda Cuenca Medina	1083913997	HSEQ	7:00		5:00		
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	13 - AGOSTO - 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL RIESGOS Y PELIGROS EN EL AREA ITEM DE TRABAJO.	OBJETIVOS CONCIENTIZAR E IDENTIFICAR RIESGOS Y PELIGROS DEL SITIO DE TRABAJO.	REPONSABLE: ADRIANA FERNANDA CUENCA MEDINA.	A continuación, se relaciona el personal q asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Olga Tatiana Bahena Cárdenas	1075315593	Ing. Residente	7:00 AM	Olga T. Bahena	5:00PM	Olga T. Bahena	
2	Adriana Fda Cuenca Medina	1083913997	HSE	7:00 AM	Adriana C.	5:00PM	Adriana Cuenca	
3	Santiago Trivino	1007953269	AY	7:00 AM	S.T	5:00PM	S.T	
4	Juan Diego Medina J.	1075284282	OF	7:00 AM	Juan D. Ed	5:00PM	Juan D. Ed.	
5	Leonardo Bernal Bolivar	7730339	OF	7:00 AM	Leonardo	5:00PM	Leonardo	
6	Alvaro Reyes Rivera	1075259758	OF	7:00 AM	Alvaro R.	5:00PM	Alvaro R.	
7	Richard S. Medina T.	1075272775	OF	7:00 AM	Richard M.	5:00PM	Richard M.	
8	Luis Celis	1075231341	OF	7:00 AM		5:00PM		
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	15 - AGOSTO 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: TRABAJO EN EQUIPO.	TENER COMUNICACION ACERTIVA PARA DESARROLLO DE ACTIVIDADES.	ADRIANA FDA CUENCA MEDINA.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	ALVARO REYES RIVERA	1.075.259.758	OFICIAL	7:00AM		5:00PM		
2	JUAN DIEGO MEDINA	1.075.284.287	OFICIAL	7:00AM		5:00		
3	LEONARDO BERNAL	7.730.339	OFICIAL	7:00AM		5:00		
4	MICHAEL S. MEDINA	1.075. 272.775	OFICIAL	7:00AM		5:00		
5	SANTIAGO A. TRIVIÑO	1.003. 953.289	AYUDANTE	7:00AM		5:00		
6	WILMER CUITIVA	1.075. 231.341	MAESTRO.					
7	OLGA T. BAHENA	1.075. 315. 593	INGENIERA	7:00AM		5:10		
8	ADRIANA FDA CUENCA	1.083. 913.997	HSE	7:00AM		5:10		
9	Juan Fley Alvarez	9653284	ELEC	650		500		
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena C

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 SENA COMERCIAL
FECHA.	16 - AGOSTO 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: RIESGOS Psicosociales	MEJORAR LAS CONDICIONES DE TRABAJO Y LA SALUD DE LOS EMPLEADOS.	ADRIANA FDA CUENCA MEDINA.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	ALVARO REYES RIVERA	1.075.259.738	OFICIAL	7:00 AM		5:00		
2	JUAN DIEGO MEDINA	1.075.284.287	OFICIAL	7:00 AM		5:00		
3	LEONARDO BERNAL	7.730.339	OFICIAL	7:00 AM		12:00M	Leonardo.	
4	MICHAEL S. MEDINA	1.075.272.775	OFICIAL	7:00 AM		5:00		
5	SANTIAGO A. TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	7:00 AM		5:00		
6	WILMER CUITIVA	1.075.231.341		7:00 AM		5:00		
7	OLGA T. BAHENA	1.075.315.593	INGENIERA	7:00 AM	Olga T. Bahena	5:00	Olga T. Bahena	
8	ADRIANA FDA CUENCA	1.083.913.997	HSE	7:00 AM	AdrianaC.	5:00	Adriana Cuenca	
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena L.

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196.
FECHA.	17 - AGOSTO 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: CALISTENIA	CALENTAR LOS MUSCULOS Y HUESOS PARA EVITAR QUE SE LESIONEN DURANTE SUS ACTIVIDADES.	ADRIANA FDA CUENCA MEDINA.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	ALVARO REYES RIVERA	1.075.259.738	OFICIAL	7:00 AM		12:00M		
2	JUAN DIEGO MEDINA	1.075.284.287	OFICIAL	7:00 AM		12:00M		
3	LEONARDO BERNAL	7.730.339	OFICIAL	7:00 AM.		12:00M		
4	MICHAEL S. MEDINA	1.075.272.775	OFICIAL	7:00 AM		12:00M		
5	SANTIAGO A. TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	7:00 AM		12:00M		
6	WILMER CUITIVA	1.075.231.341	—	4	—	4	—	
7	OLGA T. BAHENA	1.075.315.593	INGENIERA	7:00 AM		3:00PM		
8	ADRIANA FDA CUENCA	1.083.913.997	HSE	7:00 AM		12:00M		
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga Tatiana Bahena

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	19 - AGOSTO 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	
TEMA: RIESGOS QUIMICOS.	RECONOCER EL NIVEL QUIMICO AL QUE PUEDE EXPONER EL TRABAJADOR.	ADRIANA FDA CUENCA MEDINA.	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	ALVARO REYES RIVERA	1.075.259.758	OFICIAL	—	—	—	—	—
2	JUAN DIEGO MEDINA	1.075.284.287	OFICIAL	7:00 AM	Juan D.	11:00 AM	Juan Diego	
3	LEONARDO BERNAL	7.730.339	OFICIAL	—	—	—	—	—
4	MICHAEL S. MEDINA	1.075.272.775	OFICIAL	7:00 AM	M M	11:00AM	M M.	
5	SANTIAGO A. TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	7:00 ATM	S. Y	12:00	S - Y	
6	WILMER CUITIVA	1.075.231.341	—	—	—	—	—	—
7	OLGA T. BAHENA	1.075.315.593	INGENIERA	7:00 AM	Olga T. Bahena	11:00	Olga T. Bahena	
8	ADRIANA FDA CUENCA	1.083.913.997	HSE	7:00 AM.	Adriana C	11:00	Adriana C	
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena L.

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	20 - AGOSTO 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
* ORDEN Y ASEO TEMA: USO DE LOS EPP.	Concientizar de los riesgos y peligros que se Pueden encontrar en el Area de trabajo.	ADRIANA FDA CUENCA MEDINA.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	ALVARO REYES RIVERA	1.075.259.758	OFICIAL	7:00 Am		5:00		
2	JUAN DIEGO MEDINA	1.075.284.287	OFICIAL	7:00 AM		5:00		
3	LEONARDO BERNAL	7.730.339	OFICIAL	7:00 AM		5:00pm		
4	MICHAEL S. MEDINA	1.075. 272.775	OFICIAL	7:00 AM		5:00PM		
5	SANTIAGO A. TRIVIÑO	1.003. 953.289	AYUDANTE	7:00AM		5:00		
6	WILMER CUITIVA	1.075. 231.341	Maestro	7:00		-	-	
7	OLGA T. BAHENA	1.075. 315. 593	INGENIERA	7:00AM		5:00		
8	ADRIANA FDA CUENCA	1.083. 913.997	HSE	7:00AM		5:00		
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena C

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	21 - AGOSTO 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS.	1. CONSERVAR RECURSOS NATURALES. 2. PREVENIR MALOS OLORES. 3. PREVENCIÓN CONTAMINACIÓN DE SUELOS.	ADRIANA FDA CUENCA MEDINA.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	ALVARO REYES RIVERA	1.075.259.738	OFICIAL	7:00 AM		5:00PM		
2	JUAN DIEGO MEDINA	1.075.284.287	OFICIAL	7:00 AM		SALIO A VALORACION MEDICA.		
3	LEONARDO BERNAL	7.730.339	OFICIAL	7:00 AM		12:00m.		
4	MICHAEL S. MEDINA	1.075.272.775	OFICIAL	7:00 AM		5:00PM		
5	SANTIAGO A. TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	7:00		5:00 PM		
6	WILMER CUITIVA	1.075.231.341	Maestro	"		5:00PM		
7	OLGA T. BAHENA	1.075.315.593	INGENIERA	7:00		5:00PM		
8	ADRIANA FDA CUENCA	1.083.913.997	HSE	7:00 AM.		5:00 PM.		
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena L.

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	22- AGOSTO 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: AUTOCUIDADO.	ASUMIR RESPONSABILIDADES SOBRE SU PROPIA SALUD.	ADRIANA FDA CUENCA MEDINA.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	ALVARO REYES RIVERA	1.075.259.738	OFICIAL	7:00AM		5:00		
2	JUAN DIEGO MEDINA	1.075.284.287	OFICIAL	7:00AM		5:00		
3	LEONARDO BERNAL	7.730.339	OFICIAL	7:00AM		5:00		
4	MICHAEL S. MEDINA	1.075.272.775	OFICIAL	7:00AM		5:00		
5	SANTIAGO A. TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	7:00AM.		5:00		
6	WILMER CUITIVA	1.075.231.341	MAESTRO	7:00AM.		5:00		
7	OLGA T. BAHENA	1.075.315.593	INGENIERA	7:00AM.		5:00		
8	ADRIANA FDA CUENCA	1.093.913.997	HSE	7:00AM		5:00		
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena C.

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

FORMATO DIARIO DE PERSONAL

FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	23 - AGOSTO 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: CUIDEMOS EL MEDIO AMBIENTE	FOMENTAR EL INTERES POR EL CUIDADO Y MEJORA DEL ENTORNO	ADRIANA FDA CUENCA MEDINA.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	ALVARO REYES RIVERA	1.075.259.738	OFICIAL	7:00 AM		5:00		
2	JUAN DIEGO MEDINA	1.075.284.287	OFICIAL	7:00 AM		5:00		
3	LEONARDO BERNAL	7.730.339	OFICIAL	7:00 AM		5:00		
4	MICHAEL S. MEDINA	1.075.272.775	OFICIAL	7:00AM		5:00		
5	SANTIAGO A. TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	7:00 AM		5:00		
6	WILMER CUITIVA	1.075.231.341	MAESTRO	7:00AM		5:00		
7	OLGA T. BAHENA	1.075.315.593	INGENIERA	7:00 AM.		5:00		
8	ADRIANA FDA CUENCA	1.083.913.997	HSE	7:00AM		5:00		
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena C.

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	**REGISTRO DE PERSONAL**	FECHA: 01/06/2018 CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	**EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS**	**CONTRATO No.**	196
FECHA.	24 - AGOSTO 2024	**EMPRESA.**	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

CHARLA PREOPERACIONAL	**OBJETIVOS**	**REPONSABLE:**	**A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.**
TEMA: CALISTENIA.	DESARROLLAR AGILIDAD, FLEXIBILIDAD EL EQUILIBRIO Y LA COORDINACIÓN	ADRIANA FDA CUENCA MEDINA.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	ALVARO REYES RIVERA	1.075.259.758	OFICIAL	7:00AM		4:00		
2	JUAN DIEGO MEDINA	1.075.284.287	OFICIAL	7:00AM		4:00		
3	LEONARDO BERNAL	7.730.339	OFICIAL	7:00AM		12:00		
4	MICHAEL S. MEDINA	1.075.272.775	OFICIAL	—	—	—	—	
5	SANTIAGO A. TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	~~7:00~~		4:00		
6	WILMER CUINTA	1.075.231.341	MAESTRO.	7:00		4:00 PM		
7	OLGA T. BAHENA	1.075.315.593	INGENIERA	7:00		7:00		
8	ADRIANA FDA CUENCA	1.083.913.997	HSE	7:00		4:00		
9	~~JHON RHO ANDRE~~	~~9633~~	~~electro~~	~~6:40~~	~~—~~	11:30 AM	~~—~~	
10	OSCAR JAVIER DIAZ RUIZ	7730766	ELECTRICO	6:40		11:30 AM		
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena C.

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	26 - AGOSTO 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal q asistió a la charla.
TEMA: RIESGOS QUIMICOS ESTUCO, PINTURA.	ORIENTAR A LOS TRABAJADORES SOBRE LOS PELIGROS DE EXPOSICIÓN Y CONTROL SOBRE SUSTANCIAS QUIMICAS.	ADRIANA FDA CUENCA MEDINA.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	ALVARO REYES RIVERA	1.075.259.758	OFICIAL	—	—	—	—	
2	JUAN DIEGO MEDINA	1.075.284.287	OFICIAL	7:00 AM.	Juan Diego	5:00	Juan Diego.	
3	LEONARDO BERNAL	7.730.339	OFICIAL	7:00 AM	Leonardo	5:00	Leonardo	
4	MICHAEL S. MEDINA	1.075.272.775	OFICIAL	7:00AM	M.	5:00	M.	
5	SANTIAGO A. TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	7:00AM	S.T	5:00	S.T	
6	WILMER CUITIVA	1.075.231.341	MAESTRO	7:00AM.		5:00		
7	OLGA T. BAHENA	1.075.315.593	INGENIERA	7:00AM	Olga T. Bahena	5:00	Olga T. Bahena	
8	ADRIANA FDA CUENCA	1.083.913.997	HSE	7:00 AM	AdrianaC.	5:00	AdrianaCuenca	
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena

Powered by CamScanner

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	27- AGOSTO 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Uso obligatorio de EPP.	Concientizar la importancia de su uso en la obra y area de trabajo	ADRIANA FDA CUENCA MEDINA.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	ALVARO REYES RIVERA	1.075.259.758	OFICIAL	7:00 AM		5:00		
2	JUAN DIEGO MEDINA	1.075.284.287	OFICIAL	7:00AM		5:00		
3	LEONARDO BERNAL	7.730.339	OFICIAL	7:00AM		5:00		
4	MICHAEL S. MEDINA	1.075. 272.775	OFICIAL	7:00AM		5:00		
5	SANTIAGO A. TRIVIÑO	1.003. 953.289	AYUDANTE	7:00AM		5:00		
6	WILMER CUITIVA	1.075. 231.341	MAESTRO.	7:00AM		5:00		
7	OLGA T. BAHENA	1.075. 315. 593	INGENIERA	SENA INDUSTRIAL				
8	ADRIANA FDA CUENCA	1.083. 913.997	HSE	7:00AM.		5:00		
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: _____

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	28- AGOSTO 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: CARGUE Y DESCARGUE	Evitar Malas Posturas sobrecarga y Sobreesfuerzos en los trabajadores.	ADRIANA FDA CUENCA MEDINA.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	ALVARO REYES RIVERA	1.075.259.758	OFICIAL	7:00 AM.		5:00PM		
2	JUAN DIEGO MEDINA	1.075.284.287	OFICIAL	7:00AM		5:00PM		
3	LEONARDO BERNAL	7.730.339	OFICIAL	7:00AM		5:00PM		
4	MICHAEL S. MEDINA	1.075. 272.775	OFICIAL	7:00AM		5:00PM.		
5	SANTIAGO A. TRIVIÑO	1.003. 953.289	AYUDANTE	7:00AM		5:00PM		
6	WILMER CUITIVA	1.075. 231.341	MAESTRO	7:00 AM.		5:00PM		
7	OLGA T. BAHENA	1.075. 315. 593	INGENIERA	7:00AM		5:00PM		
8	ADRIANA FDA CUENCA	1.083. 913.997	HSE	7:00AM		5:00PM		
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: _____

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	29 - AGOSTO 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: R. FISICOS	IDENTIFICAR LOS RIESGOS FISICOS QUE SE PUEDAN ENCONTRAR EN EL AREA DE TRABAJO.	ADRIANA FDA CUENCA MEDINA.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	ALVARO REYES RIVERA	1.075.259.738	OFICIAL	7:00 AM		5:00PM		
2	JUAN DIEGO MEDINA	1.075.284.287	OFICIAL	7:00 AM		5:00PM		
3	LEONARDO BERNAL	7.730.339	OFICIAL	7:00AM		5:00PM		
4	MICHAEL S. MEDINA	1.075. 272.775	OFICIAL	7:00AM		5:00PM		
5	SANTIAGO A. TRIVIÑO	1.003. 953.289	AYUDANTE	SENA INDUSTRIAL	—	—	—	— — —
6	WILMER CUITIVA	1.075. 231. 341	MAESTRO	7:00 AM		5:00PM		
7	OLGA T. BAHENA	1.075. 315. 593	INGENIERA	SENA INDUSTRIAL	—	—	—	— — — —
8	ADRIANA FDA CUENCA	1.083. 913. 997	HSE	7:00AM		5:00PM		
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Adriana Cuenca Medina.

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	31 - AGOSTO 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Calistenia.	TENER CONCENTRACIÓN, DESARROLLO DE AGILIDAD PARA EL DESARROLLO DE SU ACTIVIDADES EN EL AREA DE TRABAJO.	ADRIANA FDA CUENCA MEDINA.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	ALVARO REYES RIVERA	1.075.259.738	OFICIAL	7:00 AM		12:10		
2	JUAN DIEGO MEDINA	1.075.284.287	OFICIAL	7:00 AM		12:10		
3	LEONARDO BERNAL	7.730.339	OFICIAL	7:00 AM		12:10		
4	MICHAEL S. MEDINA	1.075.272.775	OFICIAL	7:00 AM.		12:10		
5	SANTIAGO A. TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	SENA INDUSTRIAL -		—	—	—
6	WILMER CUITIVA	1.075.231.341	MAESTRO	7:00 AM.		12:10		
7	OLGA T. BAHENA	1.075.315.593	INGENIERA	7:00 AM		12:15		
8	ADRIANA FDA CUENCA	1.083.913.997	HSE	7:00AM		12:10		
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	01-08-2024	EMPRESA.	Equiservicios Industriales SAS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: sustancias psicoactivas	OBJETIVOS: Sensibilización al no consumo a la responsabilidad social y bienestar emocional	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo Herrera v	1073327096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
2	luis Eduardo Arias H.	1045298019	ayud	7:00	Luis	5:00	Luis	
3	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	AY	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
4	Leonardy Yoleidy Velasquez Tobin	1095574597	oficial	7:00	Leandy	5:00	Leonardy Yoleidy	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO(A) DE LA CHARLA: Jonathon F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	02-08-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	
ITEM Uso adecuado EPP	Importancia y sensibilizacion del buen uso de los EPP	Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Esneyder Reyes Rivera	1073302690	Ay	7:00 am	Reyes	3:00 PM	Reyes	
2	Jose Eduardo Arias H	1073298014	Oficial	7:00		3:00 PM		
3	cristian cacerio H	7075321096	oficial	7:00	Cristian	5:00 PM	cristian H	
4	Lucardy Rakhiz Velasquez T.	1075370597	oficial	7:00	Lucardy	5:00 PM	Lucardy Rakhiz	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23						Jonathan F. Diaz		
24								
25								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	03-08-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Curva de seguridad	Importancia y generalidades en el autocuidado y protección de nuestros compañeros.	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Leonardy Katchuig Velasquez	1.075574597	oficial	7:00	Leonardy K		Leonardy Katchuig	
2	Luis Eduardo Arias H.	1075298019	Oficial	7:00	Luis		Luis	
3	Esneyder Reyes Rivera	1075322690	Ay	7:00	Reyes		Reyes	
4	Cristian camilo Herrera	1075327096	oficial	7:00	Cristian		cristian H	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan E Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	CONTROL DIARIO DE PERSONAL	VERSION: 02 FECHA: 01/06/2018 CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sura Industrial
FECHA.	05-08-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Socialización Matriz	OBJETIVOS Identificación y conocimiento de los riesgos.	RESPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Cristian Camilo Herrera	1075327096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
2	Ernesto Reyes Rivera	1075302690	AY	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
3	Luis Eduardo Arias H.	1075900019	Oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
4	Leonardy Habbaiz Velasquez T	1075574597	oficial	7:00	Leonardy	5:00	Leonardy Habbaiz	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO

NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan E. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	06-08-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Cuido y uso adecuado del agua	Sensibilización del cuidado y ahorro del agua	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Luis Eduardo Arias H.	1075298019	oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
2	Jonanly Mabeby Velasquez T.	1.075374597	oficial	7:00	Jonanly M.	5:00	Jonanly Mabeby	
3	Esneyder Reyes Rivera	1075302696	AY	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
4	cristian camilo Herrera	1075322096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan E Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-THI-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	08-08-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Actuo con responsabilidad	OBJETIVOS Sensibilización al buen actuar durante las actividades	REPONSABLE: Jonathan Fernández Díaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Lennedy Hatchiz Velasquez Tobón	1.095314597	oficial	7:00	Lennedy H	5:00	Lennedy Hatchiz	
2	Cr. Stiven Colmenares Herrera V	1075322096	oficial	7:00	Cristian	5:00	Cristian	
3	Luis Eduardo Arias H	1075298019	Ayudante	7:00	Luis	5:00	Luis	
4	Esneyder Reyes Rivera	1075302696	Ay	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Díaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	09-08-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Actos inseguros	OBJETIVOS: Sensibilización para el buen proceder en la ejecución de las actividades	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Eneyder Reyes Rivera	1075322690	Ay	7.00	Reyes	5:00	Reyes	
2	cristian camilo Herrera	1075327096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
3	luis Eduardo Arias M.	1075298019	oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
4	Leandy Maleliz Velazquez T.	1075374597	oficial	7:00	Leandy M.	5:00	Leandy Maleliz	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	10-08-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM	OBJETIVOS Socialización y conocimiento del proceso adecuado que se debe realizar	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Eduardo Reyes Rivera	1075302690	Ay	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
2	Luis Eduardo Arias	1075298019	Oficial	7:00	Arias	5:00	Arias	
3	Leandy Patchij Velasquez T.	1075370597	oficial	7:00	Leandy P	5:00	Leandy Patchij	
4	Cristian camilo Herrera	1075327096	oficial	7:00	cristian	5:00	Cristian H	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan E. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	12-08-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM	OBJETIVOS	REPONSABLE:	
Socialización matriz de peligro	Conocimiento de los peligros de la actividad a realizar	Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Esneyder Reyes Rivera	1075306690	AY	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
2	Luis Eduardo Arcos H.	1075790819	Oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
3	Leonardy Yoselvig Velasquez T.	1095374597	oficial	7:00	Leonardy V.	5:00	Leonardy Yoselvig	
4	cristian camilo Herrera	7075327096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan R. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	CONTROL DIARIO DE PERSONAL	VERSION: 02 FECHA: 01/06/2018 CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	13-08-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Levantamiento de cargas	OBJETIVOS: sensibilización y capacitación del correcto desarrollo paso a paso de las actividades	REPONSABLE: Jonathon Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo Herrera V	1075327096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
2	Jhonny Nathaly Ubaguez T.	1075374597	oficial	7:00	Jhonny N.	5:00	Jhonny N.	
3	Esneyder Reyes Rivera	1093202690	#4	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
4	Luis Eduardo Arias H	1065298019	oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
5	Carlos Cubas Montero	1075273411	cm	7:00	[illegible]	5:00	[illegible]	
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathon F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-THI-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 sena Industrial
FECHA.	14-08-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Señalización en el area de trabajo	Importancia de tener una buena señalización para no tener accidentes ejecutando las actividades	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Luis Eduardo Arias H	1075298019	oficial	7:00	Luis		Luis	
2	Eneyder Reyes Rivera	1075302690	MY	7:00	Reyes		Reyes	
3	cristian camilo Herrera	1076321046	oficial	7:00	cristian		cristian H	
4	Lenardy Natelvis Vasquez T	1075374597	oficial	7:00	Lenardy		Lenardy. V.	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan E. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	15-08-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM	OBJETIVOS	RESPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Inspeccion de Area	Identificacion de riesgos y peligros en la zona en la cual se van a realizar labores	Jonathan Fernandez D.97	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Leonardy Mishiz Velasquez T.	1.075 374597	oficial	7:00	Leonardy	5:00	Leonardy Velasquez	
2	Luis Eduardo Arias M	1075298019	oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
3	Cristian camilo Herrera	1075327096	Oficial	7:00	cristian	5:00	Cristian H	
4	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	AY	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	16-08-2024	EMPRESA.	Equiservicios Industriales SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Actuo con Responsabilidad	Sensibilización e importancia de tener pausas activas en el lugar de trabajo	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo Herrera	1075221096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
2	Lenardy Yulehiz Velasquez T.	1075574597	oficial	7:00	lenardy		lenardy Yulehiz	
3	Luis Eduardo Arias A	1075298019	oficial	7:00	Luis		Luis	
4	Esneyder Reyes Rivera	1075302696	AY	7:00	Reyes		Reyes	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan E. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sura Industrial
FECHA.	17-08-2024	EMPRESA.	Equiservicios Industriales S.A.S

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: Calestenia	OBJETIVOS Estiramiento muscular y activación corporal	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	AY	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
2	cristian camilo Herrera	1023332096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian	
3	Lendy Katherine Velasquez T.	1075314597	oficial	7:00	Lendy	5:00	Lendy	
4	Luis Eduardo Arias H	1075248019	oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	20-08-2024	EMPRESA.	Equiservicios Industriales SAS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: Matriz de Peligros	OBJETIVOS Socialización Peligros a los cuales estan expuestos en la actividad a desarrollar	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	A4	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
2	cristian camilo Herrera	1075327096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian	
3	Luis Eduardo Arias H.	1075298019	oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
4	Leonardy Mateluz Velazquez T.	1075374597	oficial	7:00	Leonardy	5:00	Leonardy M.	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	21-08-2024	EMPRESA.	

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Medevac	Socialización medevac en caso de emergencia	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Cristian camilo Herrera	1075321096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
2	Luis Eduardo Arias H.	1075248019	ofcd	7:00	Luis	5:00	Luis	
3	Leonardy Valentina Velazquez T	1075374597	oficial	7:00	Leonardy	5:00	Leonardy	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan E. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	22-08-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Planear antes de actuar	Sensibilización importancia de planear antes de actividad	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo Herrera	1075321096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
2	Leonardy Katerin Velasquez T.	1075374597	oficial	7:00	leonardy	5:00	leonardy V.	
3	luis Eduardo Arias H.	1095298019	oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1. LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2. LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	23-08-2024	EMPRESA.	Equiservicios Industriales

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: Orden y aseo	OBJETIVOS: presentación para mantener los sitios de trabajo en optimas condiciones	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Luis Eduardo Arias H	1045299019	oficial	7:00 AM	Luis	5:00 pm	Luis	
2	Lenardy Melchiy Velasquez	1075314597	oficial	7:00 AM	Lenardy	5:00 pm	Lenardy	
3	cristian camilo Herrera	1075321046	oficial	7:00 AM	cristian	5:00 pm	cristian H	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	26-08-2024	EMPRESA.	Equiservicios Industriales S.A.S

CHARLA PREOPERACIONAL Socialización TEMA: Matriz	OBJETIVOS Concientizar de los peligros a los cuales estan expuestos	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo Herrera	1075321096	OF.ol	7:00	cristian	5:00	cristian H	
2	Luis Eduardo Arias H.	1075280019	oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
3	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	AY	1:00	Reyes	5:00	Reyes	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

charla Medio Ambiente

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	27-08-2024	EMPRESA.	Equiservicios Industriales SAS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: Separación de Residuos	OBJETIVOS: Concientizar y sensibilización de la importancia de la separación de los residuos para el cuidado del medio ambiente	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Esneyder Reyes Rivera	1075302090	AY	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
2	Luis Eduardo Arias H.	1075298019	Oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
3	cristian camilo Herrera	1075327096	OFicial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
4	Olga Tatiana Bahena Cárdenas	1075315593	Ing. Residente	7:00	Olga T. Bahena			
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena T.

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sena Industrial
FECHA.	28-09-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Socialización ATS	Conocimiento del diligenciamiento de la ATS según los riesgos encontrados para la actividad	Jonathan Barandar Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Luis Eduardo Arias H.	1075298019	oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
2	Esneyder Reyes Rivera	1075702690	AY	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
3	cristian camilo Herrera	1075327096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian	
4	Olga Tatiana Cabana Cárdenas	1075315593	Ing. Residente	7:00	Olga Tatiana C.			
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Cabana C.

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

charla medio Ambiente

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	29-08-2024	EMPRESA.	Equiservicios Industriales S.A.S

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: Cambios climaticos	OBJETIVOS Sensibilización y capacitamiento de la importancia de cuidar el medio ambiente	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo Herrera V	1075321096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
2	luis Eduardo Arias H	1075790019	oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
3	Santiago Trivño	1007957289	AY	7:00	J.T	5:00	J.T	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sede Comercial
FECHA	19-09-2024	EMPRESA	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ITEM USO DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL	Realizar a los trabajadores a los riesgos que estan expuestos durante el desempeño de sus actividades	Fernanda Cuenca Medina	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Fernanda Cuenca M	1083913997	HSE	7:00 AM		5:30		
2	Abelardo gonzalez	17711204	oficial	7.00		5:PM		
3	patricia gonzalez sanchez	1032483349	ay de obra	7:00	patricia	5:00 pm	patricia	
4	[illegible]	[illegible]	AY	7:00	J.T	6:00 Pm	J.T	
5	[illegible]	[illegible]	Ayud	7:00		6 p.m		
6	[illegible]	7716816	Oficial	6 AM	[illegible]	5 PM	[illegible]	
7	Cristian Rene olivera	1075240193	op	6 am	Cristian	6:00pm	Cristian	
8	ANDRES LOPUS	1075234569	OP	7 AM	ANDRES LOPUS	6:00pm	ANDRES LOPUS	
9	[illegible]	1032306800	OG	7 AM	[illegible]	6:00pm	[illegible]	
10	Edder Arley Rojas	1007677935	AY	7 AM	Arley Rojas	6:00PM	Arley Rojas	
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sexta Conyugal
FECHA.	20 - 09 - 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ORDEN Y ASEO.	Mantener limpio y Organizado el Sitio de trabajo.	FERNANDA CUERVO MEDINA	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Fernanda Cuervo Medina	1088913797	HSE	7:00 am		5:10		
2	Abelardo Quintero	17711204	oficial	7:00 pm		5:pm		
3	Joschillado Tordoya	7716816	oficial	7:00		7 PM		
4	Santiago Yepes	1003972269	AY	7:00		5:00		
5	Edwin Arley Reyes	1003637975	AY	7:00		7:00		
6	Angel Pinto Mateus	1075260301	Ayudante	7 am		6p.m		
7	Cristian Rene Oliveros	1075240535	OF	8 Am		6 pm		
8	ANDRES Lemus	1075234568	OF	7 AM		6 pm		
9	Jhon Jairo	1075270600	OF	7 AM.		6 PM		
10								
11								
12								
13								
14								
15								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES CORRESPONDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Cerla Comercial
FECHA.	21 - 09 - 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el persona asistió a la charla.
Socialización de la semana de ITEM Cultura del Reasamiento Hacia la Prevención del Riesgo	Concientizar e integrar al equipo de trabajo para Prevención de riesgos.	FERNANDA CUENCA MEDINA	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Adriana Fernanda Cuenca M	1083913997	HSE	7:00AM		5:00pm		
2	Camilo Andres Tovar	1007957269	AY	7:00		5:00pm		
3	Edyer Aby Rojas	1007677975	AY	7:00		5:00pm		
4	Luis Carlos Ardila	1075300301	Ayudante	7am		5p.m.		Siempre realización de Sanitarios en baños
5	Jose Aurelio Tarazona	7716816	oficial	7am		5:00pm		
6	Abelardo gonzalez	1971120	oficial	7:00pm		5:00pm		
7	Jhon olivos	1075270600	Of	7:00 Am		12:00		
8	Andres Tovar	1075234568	Of	7:00 AM		12:00		
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sede comercial
FECHA.	22-09-2024 domingo.	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM En caso de emergencia	OBJETIVOS Garantizar la seguridad y Protección de los trabajadores.	REPONSABLE: Fernanda Cuenca Medina	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Fernanda Cuenca	1083913991	HSE	7 AM		5 Pm.		
2	Jose Alirio Pinzon M	7716816	Oficial	7 Am		5 Pm		cambio de turno
3	Santiago Tejino	1093[illegible]69	AY	7.4m	J.T	J: 00	J.T	
4	Edwin Andrey Reyes	1007677975	AY	7. hm.		S: 00		
5	Yeferson Sandra Palma	1073536034	Medio	7 Am		5p.m		
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sede Comercial
FECHA.	23-09-2019	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Conversatorio Yacso Cocinal	OBJETIVOS Identificar Cuidados inapropiados y peligros asociados al trabajo mediante inspección de buena practica de conversación y comunicación efectiva	REPONSABLE: Fernando Cuesta Medina	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Jose Alirio Tenjo Lopez	7716814	Oficios	7 AM		5 PM		
2	Abelardo Gonzalez	17711204	oficios	7:PM		5:PM		
3	Patricia Gonzalez Sanchez	1032485389	Auxiliar obra	7:Am	patricia	5:Pm	patricia	
4	Jhon Paul Arias	9[illegible]	Electricista	7:Am		8:Am		
5	Jonatan Yepez	1007827269	AY	7:00 am		5 PM		
6	Edwin Aday Reyes	1005637595	AY	7:00 am	Aday Reyes	5:PM	Aday Reyes	
7	Yuri Rocio Tejeda	[illegible]	Aseador	6:30 am		5 p.m		
8	ANDRES LEIVA	1075234546	ANDRES	7:00 AM		5 PM	ANDRES	
9	Adriana Fernanda Cuesta	1083918217	HSE	7:00 am		5 PM		
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	146 Serli Comercial
FECHA.	24 - 09 - 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ITEM PGIRS	MINIMIZACION DE LA GENERACION DE RESIDUOS.	FERNANDA CUERVO MEDINA	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	JOSE Alirio Tenjoano	77116tc	Oficios	7 Am		5 pm		
2	Abelardo Gonzalez	17711204	oficial	7:AM		5PM		
3	Patricia Gonzalez sanchez	1032435349	Aux de obra	7:Am	patricia	5pm	Patricia	
4	Yantaja Yuvi-	1C079137E7	AY	7:am		5 pm		
5	Edwin Adrian Bayo	1082229435	AY	7 AM		5pm		
6	Adriana Fdu Cuervo Medina	1083413947	HSE	7:AM		5:10pm		
7	Olga Tatiana Bohorq Cardenas	1075351793	Residente	7:00		5:00 pm		
8	Cristian Rene oliveros	1095241135	OF	8 Am		5:00 pm		
9	ANDRES LOUIS BAHILEZ	1075231569	OF	7.00		5:00 pm		
10	Tatiana Olivos	1073230600	OF	7:00 AM		5:00pm		
11	Yesid Pinto Pedraza	1075302361	Ayudante	6:30 AM		5p.m		
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sede Comercial
FECHA.	25 - 09 - 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ITEM Gestion de Emociones	Lograr identificar y mejorar la habilidad de expresar las emociones de forma asertiva	Fernanda Cuadra Medina	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Angel Andres Pulido	1075309301	Ayudante	6:50		5pm		
2	Jose Mauricio Fonseca	7716816	Oficial	7 AM	Jose Mauricio	5 PM	Jose Mauricio	
3	Patricia Gonzalez Sanchez	1032433349	Aux de obra	7: AM	patricia	5: pm	patricia	
4	Abelardo Gonzalez	17711204	Oficial	7: PM		1: PM		
5	Santiago Fajardo	1007953788	Ay	7: PM	S.F	7: pm	S.F	
6	Edwin Alexis Pena	1003607970	Ay	7: Am.	Alexis Pena	7 pm	Alexis Pena	
7	Olga Tatiana Bahena C.	1075315593	Residente	7: Am	Olga T. Bahena	5 pm	Olga T. Bahena	
8	Andres Jesus Ramirez	1073234568	OF	7: AM	Andres	5 pm	Andres Jesus	
9	Jhon Alexander Ortiz	1073726800	OL	7: AM	Jhon Alexander	5 pm	Jhon Alexander	
10	Cristian Rene Alvarez	1073246133	OF	10: Am	Cristian	5 pm	Cristian	
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-THS-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 SEDA COMERCIAL
FECHA.	26 - 09 - 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ITEM Reforzamiento y Prevención del Riesgo	Evitar accidentes, enfermedades o lesiones mediante la identificación y control	Fernanda Cuenca	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Fernanda Cuenca Medina	1083913949	HSE	7:00am		5 pm		
2	Eduar Ailey Rojas	1007677975	AY	7:00 Am	Ailey Rojas	5 pm	Ailey Rojas	
3	patricia gonzalez sanchez	1032435349	auxiliar obra	7:00 am	patricia	5 pm	patricia	
4	Jose Alirio Tarazona	7716816	Oficial	7 AM		5 pm		
5	Santiago Avila	1003903289	AY	7 AM		5 pm		
6	Alejandro gonzalez	1771160	oficial	7 AM		5 pm		
7	Cristian Camilo Cano Vera	1037720011	Instalador	9 AM		2:00 PM		
8	Jhon Fredy Arias	9637020	Ayu	9 AM		10:00 PM		
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	146 Sede Comercial
FECHA.	27 SEPTIEMBRE 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Orden y aseo en el area de trabajo	Fomentar la importancia de mantener los espacios de trabajo limpios.	Fernanda Cuenca Medina	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Fernanda Cuenca Medina	1083913717	ASE	7:00am		5:00 pm		
2	Edwin Adey Reyes	1003639930	AY	7:00am		5:00 pm		
3	Jairo Alvino	1003703287	AY	7:00 am		5:00 pm		
4	Patricia Gonzalez Sanches	1032435349	Aux de obra	7:00 am		5:00 PM		
5	Abelardo gonzalez	17711204	a Ficial	7:00AM		5:00 pm		
6	Jhon Alvino Jaramillo	77116216	Oficial	7:00 AM		5 PM		
7	[illegible]	1073530301	Ayudante	7Am		5pm		
8	Olga Tahana Bahena Cardenas	1075315193	Residente	7:00 am		5pm		
9	JL Jhon Olveros	1075230600	OF	7 Am		5PM		
10	Andres Ramirez	1075234568	OF	7:00 AM		5 PM		Andres Ramirez
11	Cristian Rene Olveros	1075240933	OF	8:00 AM		5PM		
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sena Comercial
FECHA.	28-09-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Prevención de caidas	Reducir el riesgo de accidentes e incidentes por caidas	Fernando Cuesta Medina	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Fernando Cuesta Medina	1083513997	HSE	7:00AM		12 PM		
2	Jose Wilmer Tovar	7716816	Oficio	7 AM		12 PM		
3	Abelardo Gonzalez	1777112809	oficial	7:00 AM		5 pm.		
4		1075300341	Ayudante	7 Am		12 pm.		
5	Sergio Rivino	1077932889	AY	7 Am		5:00pm		
6	Edwar Alex Tapias	1005649905	AY	7. AM	Alex Tapias	5:00pm	Alex Tapias	
7	Patricia Gonzalez Sanchez	1032435349	Aux de obra	7: Am	patricia	8:00pm	patricia	
8	Olga Tatiana Bohorquez	1075355193	Residente	7 Am.		8:00pm	Olga T. Bohorquez	
9	Wilmar Camilo Castro	1077778511	Instalador	7:30 AM		12 opm.		
10	ANDRES JEMUS	1075234568	OF	6:50 AM	ANDRES JEMUS	5 pm	ANDRES JEMUS	
11		1073286	OF	7:00Am.		5 pm.		
12		9633209M	Obra	8:00		5 pm.		
13								
14								
15								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Serla Comercial
FECHA.	30 SEPTIEMBRE 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ITEM INSPECCION DEL AREA DE TRABAJO	identificar y evaluar los posibles riesgos o condiciones inseguras	Fernanda Cuervo Medina	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Fernanda Cuervo Medina	1083413997	HSE	7:00 AM		6 pm		
2	Edwin Adel Reyes	1007274478	MT	7:00 AM		6 pm		
3	[illegible]	1003957289	AY	7:00AM		6 pm		
4	Abelardo gonzalez	1711112054	oficial	7:00PM		5pm		
5	[illegible]	77116816	Oficial	7:00 AM		5 pm		
6	patricia gonzalez sanchez	1032435349	Ayudante obra	7:00am		5 pm		
7	Olga Tatiana Bubena P.	1075345793	Residente	7:00 am		7 pm.		
8	[illegible]	1075360301	Celador	7 am		7 pm		
9	[illegible]	1077077111	Mensajero	8:00A		6 pm		
10	Marcol casanova	1004269471	OF	7:30		6 pm		
11	[illegible]	1072326616	OF	7:00AM		9 pm.		
12	Cristian Rene olivera	1075260735	OF	8:00		4:00pm		
13								
14								
15								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 SERA COMERCIAL
FECHA.	02 - 09 - 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS I.S.A.S.

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS.	REVISAR QUE LAS HERRAMIENTAS ESTEN EN PERFECTO ESTADO PARA SU USO. EN OBRA.	Adriana Fernanda Cuenca Medina.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Adriana Fernanda Cuenca M	1082913909	HSE	7:00 AM		9:00		
2	Alvaro Reyes	1075259758	Oficial	7 AM		9:00		
3	Juan Diego Medina.	1075284287	Oficial	~~7 AM~~	—	—	—	—
4	Michael S. Medina	1075 272 775	Oficial	7 AM		9:00		
5	Leonardo Bernal	7730 339	Oficial	7 AM		6:20		
6	Wilmer Cuellar	1075 231 341	MAESTRO	7 AM.		9:00		
7	Olga Tatiana Bohorquez	1075 315 593	INGENIERA	7:00 am		9:00		
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bohorquez

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	03-09-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: ESTRÉS LABORAL	OBJETIVOS EVITAR PRESIÓN Y ESTRES LABORAL EN TODAS LAS AREAS OPERATIVAS.	REPONSABLE: Adriana Fernanda Cuervo Medina.	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Adriana Fernanda Cuervo Medina	1083913797	HSE	7:00 Am		6:30		
2	Alvaro Reyes Rivera	1075259758	oficial	7: Am		6:12		
3	Julio Cativa	1049279[illegible]	Puesto	7 Am		6:12		
4	Juan Pablo Medina L	1075284287	OF	7 AM		RETIRO	—	— — —
5	[illegible]	7930279	OF	7 AM		6:12		
6	Michael S Medina T.	1075791335	OF.	7: AM		5:00pm		
7	Olga Tatiana Barbena Cardenas	1075315193	Ing. Residente	7: AM.		7:00pm		
8	Jhon Fred Alvarez	96850241	Electrico	7 Am		7:00PM		
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Barbena C.

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	04 - 09 - 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: RIESGO ERGONOMICO (POSTURAS, MOVIMIENTOS REPETITIVOS)	EVITAR LESIONES, ACCIDENTES O INCIDENTES POR UNA MALA POSTURA.	Adriana Fernanda Cuenca Medina	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Adriana Fernanda Cuenca M.	1088913947	HSE	7:00 AM	Adriana	7:00	Adriana C.	
2	Alvaro Reyes Rivera	1075259758	OA	7:00 Am		5:00		
3	Wilmer Cortes Martin	1095731341	OF	7:00 AM		5:00		
4	[illegible]	[illegible]	OF	7:00 AM.		5:00		
5	Michel David Mora	1065741775	OF.	7:00 AM.		5:00		
6	Olga Tatiana Bohorquez Cárdenas	1075315593	Ing Residente	7:00 AM.		5:00		
7	Jose Alirio Perdomo	7716814	OFICIAL	8 AM		5 PM		
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga C. Bohorquez

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	05-09-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: R. ELECTRICO	OBJETIVOS APRENDER A PREVENIR LOS RIESGOS ASOCIADOS DEL TRABAJO EN TENSIÓN	REPONSABLE: ADRIANA FERNANDA CUENCA MEDINA.	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Adriana Fernanda Cuenca Medina	1083913997	HSE	7 AM.		5 PM		
2	JOSE VILLAMIL TORRADO	77168816	OFICIAL	7 AM		5 PM		
3	Alvaro Reyes Rivera	1075259758	Oficial	7 AM		5:00PM		
4	[illegible]	7730339	OF	7 AM		5:00PM		
5	Olga Tatiana Bahena L.	1075301793	ingeniera	7 AM		5pm		
6	Michael Stiven Medina L.	1075217715	Of.	7 AM		5:00PM		
7	Cristian Cubides Martinez	1075277744	MAESTRO	7 AM		5:00PM		
8	Jhon Andres Gordo	1075300301	Ayudante	6:30		5p.m.		
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena L.

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 SEDA COMERCIAL
FECHA.	06 - 09 - 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS.

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS	Identificar los Peligros en las tareas de labor para asi mismo minimizar causas y tomar medidas preventivas.	Adriana Fernanda Cuenca Medina	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Adriana Fernanda Cuenca	1083113197	HSE	7 AM.		5:00pm.		
2	JOSE MIGUEL TENJANO	7716816	OFICIAL	7 AM		5:00		
3	[illegible]	1033332335	OF.	7:00		5:00		
4	[illegible]	7730339	OF	7:00		5:00		
5	Alvaro Reyes Rivera	1075259750	OF.	7:00		5:00		
6	Carlos Cotra	1072924	MAESTRO OF	7:00am		5:00		
7	patricia Gonzalez Sanchez	1032435349	ASEO	7:AM		5:00		
8	Olga Tatiana Bahamon Cárdenas	1075315193	Ing. Residente	7 AM.		5:00		
9	[illegible]	[illegible]	[illegible]	7 a.m.		5pm		
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahamon

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	07-09-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ITEM SUPERFICIES DE TRABAJO	Inspeccionar las pisos y superficie de trabajo para evitar accidentes.	Fernanda Cuenca Medina	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Adriana Fernanda Cuenca	1083919797	HSE	7:00AM		12:00		
2	Alvaro Reyes Rivera	1075259758	Oficial	7:00AM		10:50		
3	Jose Alfonso Tenorio	7716816	Oficial	7 AM		12:00		
4	patricia gonzalez sanchez	1032435349	aseo	7:00 AM		12:00		
5	Michael s. Medina t.	1033733935	of	7:20 AM		10:50		
6	Olga Tatiana Bahena l	1077315193	Ing. Residente	7:00 AM		3:00PM		
7	Leonardo [illegible]	9730339	of	7:00AM		10:50		
8	patricia gonzalez sanchez	(1032435349)	(aseo)	—	—	—	—	—
9	[illegible]	1075303011	Ebanista	7 AM		3 pm		
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena L

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Serie Comercial
FECHA.	09 - 09 - 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ITEM Actuo con Responsabilidad	Ser cuidadoso al realizar cualquier actividad a desarrollar.	FERNANDO Cuenca Medina	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Johana Fernanda Cuenca	1083913997	RSE	7:00AM		5:00		
2	Jose Mario Pendeno	7716816	Oficial	7 AM		5:00		
3	Patricia Gonzalez Sanchez	1032435349	aseo	7:00 AM		5:00		
4	Olga Tatiana Bohorquez Cardenas	1075315593	Ing. Residente	7:00AM		5:00		
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bohorquez

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	10-09-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM MEDEVAC ¿QUE HACER EN CASO DE?	OBJETIVOS Tener conocimientos de que hacer en caso de un incidente o accidente.	REPONSABLE: Fernanda Cuenca Mesa.	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Adriana Fernanda Cuenca	1087413497	HSE	7:00AM		5:00PM		
2	Jose Alirio Tenorio	7716916	Oficina	7 AM		5 PM		
3	Olga Tatiana Bahamon Cardenas	1075315593	ing. Residente	7:00 AM		5:00		
4	Jhon Fred Alvarez	96572004	Electricista	9:00 AM		5:00 PM		
5	Cristian Pedraza	1075300301	Ayudante	7A		5:00		
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahamon C

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sena Comercial
FECHA.	11 - 09 - 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ITEM Comunicación Asertiva	Lograr la solución de conflictos más efectivamente, aportar ideas nuevas para el desarrollo de actividades.	FERNANDA CUENCA MEDINA	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Jose Milton Perdomo	7711816	oficios	7AM	Jose MP	5 pm	JOSE MP	
2	Olga Tatiana Balcena Cárdenas	1075315543	ing. Residente	7:00 am	Olga Tatiana	5:00 pm	Olga T. Balcena	
3	Adriana Fernanda Cuenca	1083913947	HSE	7:00	Adriana	5:20 pm	Adriana Cuenca	
4	[illegible]	1075300301	Ayudante	7:00	[illegible]	6:30 pm	[illegible]	
5	patricia Gonzalez sanchez	1032435549	aseo	7:00	patricia	5:00	patricia	
6	Jhon Oliveros	1075230600	OF.	8:00 AM	Jhon	5:20 pm	jhon	
7	Edinson Andres lemus R.	1075234568	OF	8:00AM	Andres	5:20PM	Andres lemus	
8	Cristian Oliveros	1075240135	OF	8:00 AM	Cristian	12:00 M.	Cristian	
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Balcena

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sera Comercial
FECHA.	13-09-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ITEM Uso de los epp (Elementos de protección Personal)	EVITAR ACCIDENTES E INCIDENTES AL USAR APROPIADAMENTE LOS ELEMENTOS DE PROTECCION Personal	FERNANDA CUENCA MEDINA	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Fernanda Cuenca Medina	1083913997	HSE	7.00AM		5.10		
2	Patricia Gonzalez Sanchez	1032435349	Aseo	7:Am	patricia	5:00	Patricia	
3	Jose Mauricio Tejada [illegible]	7716816	oficios	7 AM	[illegible]	5 pm	[illegible]	
4	Luis Eduardo Arias H.	1075298014	Operativo	7'00 Am	Luis	5 pm	Luis	
5	Angel Rentin Salas	1075300301	Ayudante	7 Am		5 p.m		
6	[illegible]	1075730406	Oficial	7 AM.	[illegible]	4:45	[illegible]	
7	ANDRES JESUS ROMERO	1075234568	OF	7:20AM	ANDRES	4:45	ANDRES JR	
8	Cristian Rene Olivares	1095240135	OF	8:0 am	[illegible]	4:45	[illegible]	
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Angel Rentin

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 SEDA COMERCIAL
FECHA.	14 - 09 - 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL (Movimientos Repetitivos) ITEM 2. Descanos	OBJETIVOS Concientizar al Trabajador de los lesiones que pueden tener y de mismo cuidarlas con controles	REPONSABLE: Fernando Cuenca Medina	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Luis Eduardo Arias H.	1015898019	Oficial	7:00 Am	Luis	12:00M	Luis	
2	Jose Miller Perdomo	7716816	Oficial	7 AM	Jose	5:00	Jose	
3	Adriana Fernanda Cuenca Medina	1083413997	HSE	7: Am	Adriana	5:10	Adriana Cuenca	
4	Olga Tatiana Bohorquez C	1075315593	Residente	7:00 am	Olga T. Bohorquez	2:00	Olga T. Bohorquez	
5	Jhon Jairo	1075230606	Oficial	7:00 AM	Jhon	4:40	Jhon	
6	Jose Pedro Pedraza	1075300361	Perforador	7 AM		5 PM		Suministro y entrego por control personal epp's labores de perforación en Opalo
7	Cristian Fernando Olveros	1075240135	OF	8 Am	Cristian	4:40	Cristian Olveros	
8	Yeison Ruiz	1064103	OF	1 PM		5:00		
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bohorquez

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 SGNA COMERCIAL
FECHA.	15-09-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: BIOSEGURIDAD.	REDUCIR Y ELIMINAR LOS RIESGOS PARA EL PERSONAL Y EL MEDIO AMBIENTE.	FERNANDA CUENCA MEDINA	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Adriana Fernanda C.	1085913992	HSE	7:00AM		4 pm		
2	Jose Miguel Tejeiro	7716816	Oficial	7AM		4pm		
3	Yair Reyes	7664426	Mant	7AM		4 pm		
4	Patricia Gonzalez Sanchez	1032435349	Auxiliar	6:30 am	patricia	2:pm	patricia	
5	Jhon Olivos	1075230800	oficial	7:40 AM		2 pm.		
6	Angel Pinto Pedraza	1075308801	Peluche	7AM		4pm.		Supervisión y ejecución de pico y pala en general e instalación de pedestal en seguro
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Angel Pinto

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sede Comercial
FECHA.	16-09-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Inspecciones de Ambulancia y Escaleras antes de su uso.	Garantizar la seguridad y estabilidad de la estructura para prevenir accidentes	FERNANDA CUENCA MEDINA.	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Fernanda Fernanda Cuenca	1083913497	HSE	7:00		5:20		
2	Jose Alirio Tirado	7716816	Oficial	7 AM		7 pm		
3	Abelardo Gonzalez	17711294	Oficial	7 am		7PM		
4	Patricia Gonzalez Sanchez	1032435349	Medicina	7:00 AM		5:00		
5	Jhon Diaz	1075637	Oficial	7:00 AM		6:30		
6	Andres Lemus	79823456	OF	7:00 AM		6:30		
7	Jose Pinto	1095	Oficial	7 am		7 p.m		Supervisión de actividades de aseo en general de limpieza y retiro
8	Cristian Ronderos	1095240	OF	8 am		6:30		
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sede Comercial
FECHA.	17-09-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ITEM Manipulación de materiales peligrosos.	Minimizar los riesgos de exposición con estos residuos	Fernanda Cuenca Mejia	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Patricia Cortez Sanchez	1032435349	Aux de obra	7:00	Patricia	5 PM	Patricia	
2	Jose Mario Tenorio	7716816	oficial	7 AM	Tenorio	5 PM		
3	Abelardo gonzalez	19711204	oficial	7 AM		5 PM		
4	Santiago Tovar	1007857289	AY	7 AM		5 PM		
5	Adriana Fernanda Cuenca M	1083913947	HSE	7 AM		5 pm		
6	Andres Jesus	1075234568	OF	7:00		6:30		
7	Yigel Rondon	1075300341	Ayudante	6:50		5 p.m		
8	Cristian Rene olivero	1075240139	OF	8 AM		6:30		
9	Jhon olivero	1075230600	at	7:00AM		6:30		
10								
11								
12								
13								
14								
15								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sena Comercial
FECHA.	18 - 09 - 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ITEM Correcto uso de herramientas Manuales, electricas, industriales	Garantizar la seguridad del trabajador, prolongando vida útil de los instrumentos.	FERNANDA CUENCA MEDINA	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Patricia Gonzalez Sanchez	1032435349	Aux de obra	7:00	Patricia	5:00	Patricia	
2	Abelardo gonzalez	13711204	oficial	7:00		7:PM		
3	Jose Mauricio Tenorio	7716814	oficial	7 AM	Tenorio	7 PM	Tenorio	Trabajo Salud
4	Yasmin Yovino	1007979289	AY	7 AM	Yovino	5:00pm	J.T	
5	Eduardo Fernanda Cuenca Medina	1083913997	HSE	7 AM	Eduardo	5:30	Eduardo CM	
6	Yuri Linda Medina	1075300301	Ayudante	9 am		6:30 p.m.		
7	Andres Ramos	1098230548	Andres	9 AM	Andres	6:30	Andres	
8	Jhon Oliveros	1073720600	Oficial	7 A M.	Oliveros	6:30	Jhon	
9	Cristian Rene Oliveros	1075246133	Oficial	8 AM	Cristian	6:30	Cristian	
10								
11								
12								
13								
14								
15								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TII-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	02-09-2024	EMPRESA.	Equiservicios Industriales SAS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: Socialización Matriz	OBJETIVOS: Socialización y concientizando en los riesgos presentes en la actividad	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	AY	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
2	Luis Eduardo Arias H.	1075298019	Oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
3	cristian camilo Herrera	1075327096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	496 Sara Industrial
FECHA.	03-09-2024	EMPRESA.	Equiservicios Industriales SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: condiciones de salud	Sensibilización a importancia del cuidado y mantener una salud en optimas condiciones	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Santiago Trivino	1003903289	AX	7:00	J.T	5:00	J.T	
2	cristian camilo Herrera	1075327096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian	
3	Luis Eduardo Mora H.	1075249019	oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
4	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	AY	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sasa Industrial
FECHA.	04-09-2024	EMPRESA.	Equiservicios Industriales S.A.S

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: Cambios climaticos	OBJETIVOS Sensibilización y importancia de la contribución al calentamiento global	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Santiago Yepes	1007923289	AY	7:00	J.Y	5:00	J.Y	
2	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	AY	7.00	Reyes	5:00	Reyes	
3	cristian camilo Herrera u	1075321096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
4	luis Eduardo Arias H.	1075298014	oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	05-09-2024	EMPRESA.	Equiservicios Industriales SAS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA:	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Uso adecuado de EPP	Sensibilización e importancia del uso adecuado de los EPP en obra.	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	AY	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
2	Luis Eduardo Arias H.	1075298019	Oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
3	cristian camilo Herrera	1075321096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
4	Jonfrejo Y.V.66	1007905289	AY	7:00	J.Y	5:00	J.Y	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO

NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 sana Industrial
FECHA.	06-09-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM	OBJETIVOS	RERONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Actos con Responsabilidad	Sensibilizacion el buen manejo y cuidado al realizar las actividades	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Jonathan Olivino	1003933269	AY	7:00	J.F	5:00	J.F	
2	Luis Eduardo Arias H.	1015c98019	Oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
3	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	AY	7:00	Reyes	5:00	Reyes	
4	cristian camilo Herrera	1075387096	Oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	07-09-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Calestenia	Estiramiento y activación muscular	Jonathan Fernandez	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Santiago Trivino	1003753289	Ayudante	7:00 AM	Santiago	12:00PM	Santiago	
2	Luis Eduardo Rios Henao	1075698019	Oficial	7:00 AM	[illegible]	12:00PM	[illegible]	
3	cristian camilo Herrera U	1075727096	Oficial	7:00 AM	cristian	12:00PM	cristian H	
4	-							
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan E. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	09-09-2024	EMPRESA.	Equiservicios Industriales SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Matriz de peligro	Socialización de matriz y posibilización de actividad	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo Herrera	1079327096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian	
2	Lenardy Rodriguez Velasquez	1075374597	oficial	7:00	Lenardy	5:00	Lenardy Rodriguez	
3	Luis Eduardo Arias H.	1085298014	Oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan E. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	10-09-2024	EMPRESA.	Equiservicios Industriales S.A.S

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: La salud es lo mas importante	OBJETIVOS Sensibilizar- cion del cuidado de la salud y bienestar mental	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Leonardy Katherine Velasquez	1075374597	oficial	7:00	Leonardy K.	5:00	Leonardy K.	
2	Luis Eduardo Arias H	1075298019	oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
3	cristian camilo Herrera	1075227096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
4	Juan Manuel Vega Tobe	1075775047	oficial	7:00		5:00		
5	Jeferson David Medina	1075292439	oficial	7:00	Jeferson M	5:00	Jeferson M	
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA	11-09-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Formato ATS	Conocimiento del diligenciamiento de formato ATS	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Luis Eduardo Arias M.	1075298019	Oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
2	Jhon Manuel Vega	1075331504	oficial	7:00		5:00		
3	Jeferson David Medina	1075297439	oficial	7:00	Jeferson	5:00	Jeferson	
4	Leonardy Machuca Velasquez	1075374597	oficial	7:00	Leonardy	5:00	Leonardy M.	
5	Jhon Mauricio Torres	1075288262	Ayudant	7:00	David	5:00	David	
6	cristian camilo Herrera	1075327096	Oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	12-09-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Actos Inseguros	Concientización a importancia del desarrollo de actividades bajo los Procedimientos establecidos	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Luis Eduardo Arias H.	1075298087	Oficial	7:00	Luis	5:00	Luis	
2	Juan Manel Vega Tello	1075375 049	Oficial	7:00		5:00		
3	Leonardy Natalhis Velasquez	1075374597	oficial	7:00	Leonardy	5:00	Leonardy N.	
4	Cristian Camilo Herrera	1075329096	Oficial	7:00	cristian	5:00	cristian	
5	Jeferson David Medina	1075292439	ayudante	7:000	Jeferson	5:00	Jeferson	
6	David mauricio torres	1075288262	Ayudante	7:00	David	5:00	David	
7	Olga Tatiana Bahena C	1075315593	ing. Residente	7:00	Olga T. Bahena		Olga T. Bahena	
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena C

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	13-09-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: Trabajo con Seguridad	OBJETIVOS Sensibilización de la importancia de realizar las actividades con	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo Herrera	1075321096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian	
2	Leonardy Yoleidy Velasquez T.	1075374597	oficial	7:00	Leonardy	5:00	Leonardy V.	
3	Juan Manuel Vega Tole	1075775041	oficial	7:00		5:00		
4	Olga Tatiana Bahena Cardenas	1075311393	ing. residente	7:00		5:00	Olga T. Bahena	
5	Defensor Medina Cadena	1075924239	ayudante	7:00	Defenson	5:00	Defenson	
6	David Mauricio Flores	1075288264	ayudante	7:00	David	5:00	David	
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena C

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	14-09-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal qu
TEMA: Planear antes de actuar	Sensibilización a importancia de realizar una planificación antes de iniciar actividades	Jonathan Fernandez Diaz	asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Juan Manuel Vega Tok	1075375047	oficia	7:00		1:00pm		
2	Jeferson David Medina	1075292439	ayudante	7:00	Jeferson	1:00PM	Jeferson	
3	David Mauricio Torres	1075288262	Ayante	7:00	David	1:00PM		
4	Lenardy Hatchys Velazquez T.	1075374597	oficial	7:00	Lenardy	1:00PM	Lenardy M.	
5	cristian camilo Herrera V	1075321096	oficial	7:00	cristian H	1:00PM	cristian	
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	16-09-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Matriz de Peligro	Sensibilización y conocimiento de los peligros a los cuales estan expuestos	Jonathan Fernandez D707	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Jeferson Medina	1075292439	ayudante	7:00	Jeferson	5:00	Jeferson	
2	Cristian camilo Herrera	1075327094	Oficial	7:00	cristian	5:00	cristian	
3	Juan Manuel Vega T.	1075515041	Oficial	7:00		5:00		
4	Jhon mauricio torres Pacheco	1075288162	Ayudante	7:00	David	5:00	David	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. D707

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	T96 Sara Industrial
FECHA.	17-09-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA:	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Clasificación de residuos	Sensibilización y conocimiento de la separación de residuos solidos	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Olga Tatiana Bohena Cárdenas	1075355593	Residente	7:00	Olga T. Bohena	5:00PM	Olga T. Bohena	
2	Cristian camilo Herrera	1075327046	oficial	7:00	cristian	5:00PM	cristian	
3	Jhon Manuel Vega Toba	1075775041	oficial	7:00	[illegible]	5:00PM	[illegible]	
4	Jeferson David Medina	1075292459	ayudante	7.00	Jeferson	5:00PM	Jeferson	
5	David mauricio toro	1075208262	ayudante	7:00	David	5:00PM	David	
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bohena C.

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	18-09-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Plagas antes de actuar	Sensibilización e importancia de hacer una planeación adecuada antes de realizar una actividad	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Olga Tatiana Bohena Cardenas	1075315593	Residente	7:00	Olga T. Bohena	5:00pm	Olga T. Bohena	
2	cristian camilo Herrera	1075321096	Oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
3	Jun, Manuel Vega Tole	1075315047	Oficial	7:00	[illegible]	5:00	[illegible]	
4	Jeferson Medina Cadena	1075292439	ayudante	7:00	Jeferson	5:00 pm	Jeferson	
5	Jhon Mauricio Jaime	1075288266	ayante	7:00	Jhon	5:00pm	Jhon	
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO

NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bohena C.

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Saa Industrial
FECHA.	19-09-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Calentamiento Global	Sensibilización 2 importancia del cuidado del medio ambiente	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Olga Tatiana Bahena Cardenas	1075315593	Residente	7:00 am	Olga T. Bahena	5:00PM	Olga T. Bahena	
2	Juan Manuel Vega Tole	9075315041	Oficial	6:00am		5:00PM		
3	cristian camilo Herrera	1070327096	Oficial	6:00 an	cristian	5:00PM	cristian H	
4	Jeferson David Medina	1075292439	ayudante	6:00 am	Jeferson	5:00PM	Jeferson	
5	David mauricio torres	1075000262	ayudante	6:00 am	David	5:00PM	David	
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	20-09-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Cuido las aguas verdes	Sensibilización de la protección de aguas verdes y contaminación al medio ambiente	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Juan Manuel Vega Tole	1075375041	Oficial	7:00		1:00 pm		
2	Olga Tatiana Bohorquez P.	1073315593	Residente	7:00		1:00pm		
3	cristian camilo Herrera	1075327046	Oficial	7:00		1:00pm		
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bohorquez

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	21-09-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Gestión oportuna incidente 20-09-2024	Motivación mediante y acciones preventivas para la mitigación de incidentes	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Jhon Manuel Vega Tole	1075375249	OFICIAL	7:00		1:00PM		
2	David mauricio Feris	1073288766	Ayudante	7:00	David	1:00PM	David	
3	cristian camilo Herrera	1075327096	OFICIAL	7:00	OFICIAL	cristian	cristian	
4	Olga Tatiana Bohorquez Cardenas	1075305793	Residente	7:00	Olga T. Bohorquez	1:00PM	Olga T. Bohorquez	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bohorquez

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	23-09-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Socialización Matriz de Peligro	Socialización y conocimiento de los peligros en las actividades a realizar	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Juan Manuel Vega Tole	1075375041	Oficial	7:00		5:00PM		
2	Olga Tatiana Bohorquez C	1075315593	Residente	7:00	Olga T. Bohorquez	5:PM		
3	cristian camilo Herrera V	1075327096	Oficial	7:00	cristian H	5:00PM	cristian H	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bohorquez C.

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Saga Industrial
FECHA.	24-09-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Trabajo Seguro	Sensibilización a importancia de realizar todas las actividades con los EPP correspondientes	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo Herrera	1075321096	Oficial	7:00	cristian H	5:00PM	cristian H	
2	Juan Manuel Vega Tole	1075315041	oficial	7:00		5:00PM		
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	25-09-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Actos con Seguridad	Concientización para todas las actividades se realizan con precaución y aplicando los procesos correspondientes	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo Herrera	1075229096	OFICIAL	7:00	cristian	5:00	cristian H	
2	Juan Manuel Vega Tole	1075375047	OFICIAL	7:00		5:00		
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	26-09-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA:	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Inspección al area de trabajo	Importancia de conocer el area donde se van a realizar las actividades operativas	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	David Mauricio Torres	1075288262	ayudante	7:00	David	5:00	David	
2	cristian camilo Herrera	1075327096	Oficial	7:00	cristian H	5:00	cristian H	
3	Juan Manuel Vg. Tole	1095375041	Oficial	7:00		5:00		
4	Olga Tatiana Bohorquez Cardenas	1075315193	Residente	7:00	Olga T Bohorquez			
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bohorquez

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	496 Sura Industrial
FECHA.	30-09-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: Matriz de Peligro	OBJETIVOS Socialización de la matriz y sensibilización de auto cuidado	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo Herrera u	7023221096	oficial	7:00	cristian H	5:00	cristian H	
2	David mauricio torres	1075288162	Oficial	7:00	David	5:00	David	
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Powered by CamScanner

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA	01-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Señalización y autocuidado	Importancia de una adecuada señalización en el lugar de trabajo	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Jefferson David Medina	1075292439	ayudante	7:00 Am		5:00		
2	Cristian camilo Herrera	1075321096	oficial	7:00 am		5:00		
3	Daniel mauricio fajardo	1075298826	AUX	7:00		5:00		
4	Jhon Manuel Vega Tole	1075515041	AUX	9:00		5:00		
5	Olga Tatiana Bohorquez	1075305593	Residente	7:00 am		12:00		
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES CORRESPONDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bohorquez

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	02-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA:	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Uso adecuado de EPP	Sensibilización a importancia del uso adecuado de EPP en las actividades	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo Herrera	1075327096	Oficial	9:00 AM	cristian	5:00 PM	cristian H	
2	David mauricio Tovar	1073528826	Ay	7:30 AM	David	5:00 PM	David	
3	Jose Manuel Vega Polo	1075915241	Oficial	7:30 AM		5:00 PM		
4	Brayan Medina	1075792439	ayudante	7:00 AM		5:00 PM		
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sasa Industrial
FECHA.	03-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Trabajo en equipo y autocuidado	Importancia de la colaboración entre cada trabajador y el desarrollo de las actividades y generación de autocuidado	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Jeferson David Medina	1075292439	ayudante	7:00 am	Jeferson	5:00	Jeferson	
2	Kristian camilo Herrera	1075327096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian	
3	David mauricio farias	1075288262	Ayo	7:00	David	5:00	David	
4	Juan David Vega Tole	1075375041	oficial	7:00		5:00		
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	04-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: Calestenia	OBJETIVOS Activación muscular	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo Herrera	1075327096	Oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
2	Juan Manuel Vega Tole	1073313049	Oficial	9:00		5:00		
3	David mauricio flores	1075288262	oficial	7:00		5:00		
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	05-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Actividades y uso de EPP	Importancia y sensibilización de uso adecuado de EPP	Jonathan Fernandez 5197	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Cristian camilo Herrera	1075327096	oficial	7:00	cristian H	5:00	cristian H	
2	Juan Manuel Vega Tole	1075375047	oficial	7:00		5:00		
3	Edwin mauricio Torres Pacheco	1075288262	Oficial	7:00		5:00		
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sasa Industrial
FECHA.	07-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Socialización Matriz de fatiga	Conocimiento y sensibilización de prevención ante los riesgos expuestos por el desarrollo de actividades	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo Herrera	1075321096	Oficial	7:00		5:00		
2	Edwar Mauricio Torres	1075288662	Ayudador	7:00		5:00		
3	Jhon Manuel Vega Polo	1045375041	Ayu.	7:00		5:00		
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan E. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	08-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Uso adecuado de EPP	Sensibilizacion e importancia del uso adecuado de EPP en el desarrollo de las actividades	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo herrera u	1075327096	Oficial	7:00 cristian H	cristia	5:00	cristian H	
2	Juan Manuel Vega Tole	1075375041	Aux	7:00		5:00		
3	David mauricio torres	1075280262	Oficial	7:00	David	5:00	David	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO

NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	09-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Posturas inadecuadas	concientizanto y sensibilizacion para realizar las actividades correctamente.	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Sandra Vanessa Torres	1075288266	Ax	7:00	David	5:00	David	Adoquin
2	Cristian Camilo Herrera	1075327096	Oficial	7:00	Cristian	5:00	Cristian	
3	Juan Manuel Vega Polo	1075375041	Oficial	7:00	[illegible]	5:00	[illegible]	
4	Julio Perez	73.722.791	AX	6:50	Julio	5:00	Julio	
5	Pablo Montesa	1075240736	Of	6:30	[illegible]	5:00	[illegible]	
6	Olga Tatiana Bohorquez C.	1075315543	Residente	7:00 am	Olga T. Bohorquez	5:00	Olga T. Bohorquez	
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bohorquez

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	10-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: Trabajo Seguro	OBJETIVOS Importancia y sensibilización para realizar las actividades con la precaución y cuidados adecuados	REPONSABLE: Jonathan Fernandez D	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Edwar mauricio Cortes	1015088262	Ayudante	7:00		5:00		
2	Cristian Camilo Herrera V	7029327096	Oficial	7:00		5:00		
3	Diego MATOSA	1095240730	Of.	6:30		5:00		
4	Julio Perez	7877774	AY	6:50		5:00		
5	Olga Tatiana Bahena	1075315593	Residente	7:00		5:00		
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 - Sana Industrial
FECHA.	11 - 10 - 2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Inspección de Arca	Importancia y sensibilización de inspeccionar el area antes de iniciar labores	Jona	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Juan Manuel Vega Tole	1073375041	Aux	7:00		5:00		
2	cristian camilo Herrera v.	1073321096	Aux	7:00	cristian	5:00	cristian	
3	David mauricio Parra	1075288262	Ofi	7:00	david	5:00	David	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	12-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Calistenia	Calicantamiento y activación muscular antes de iniciar actividades	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Juan Manuel Vega Tobe	1075313049	OFICIAL	7:00		5:00		
2	Cristian camilo ferrera	1073387096	OFICIAL	7:00		5:00		
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	15-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: Matriz de Peligros	OBJETIVOS Conocimiento y socialización de los peligros a los cuales están expuestos	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Cristian Camilo Herrera	1075321096	Oficial	7:00	Cristian H	5:00	Cristian H	
2	Jhon Manuel Vega Tobe	1073775047	oficial	7:00	J. Vega	5:00	J. Vega	
3	Julio Perez	73.727.119	AYU	6:40	Julio	5:00	Julio	
4	David Mauricio Flores	1075288262	AUX	7:20	David	5:00	David	
5	Pedro MATOSO	1073470734	MAE	6:2	PD	5:00	PD	
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	496 Sara Industrial
FECHA.	16-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Planear antes de actuar	Importancia y sensibilizacion de hacer una planeacion adecuada antes de iniciar labores	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Dicla marosa	1075407326	MA.	6:50		5:00		
2	Julio Perez	73.727.791	AY	6:50		5:00		
3	cristian camilo Herrera	7075327096	OFICIAL	6:50		5:00		
4	Juan Manuel Vega	1075315011	OFICIAL	7:05		5:00		
5	David manuel Lopez	1152888762	AUX	7:20	David	5:00	David	
6	Santiago Liviño	1007973269	AY	7:00	J.T	5:00	J.T	
7	Abelardo gonzalez	17711204	oficial	7:00PM		5:PM0		
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA	17-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Uso adecuado de EPP	Importancia y sensibilización del uso adecuado de EPP en todas las actividades a realizar	Jonathan Fernandez D'97	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Andres Felipe Salcedo Eduardo	1007301701	OP	7:00		4:00		
2	cristian camilo Herrera	1085272096	oficial	9:00		4:00		
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1. LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2. LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	18-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Inspección de Arcos	Concientizar a identificación de los riesgos presentes en el lugar de actividades	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Cristian Herrera	1075227096	Oficial	7:00	Cristian	5:00	Cristian	
2	Jan Manuel Vega Pole	9075375041	oficial	7:00		5:00		
3	Olga Tatiana Bohorquez Cardenas	1075315543	Residente	7:00 am	Olga Bohorquez	5:00	Olga Bohorquez	
4	Jonathan Fernandez Diaz	1075288264	Auxi	7:02	David	5:00	David	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga Tatiana Bohorquez

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Saga Industrial
FECHA.	19 - 10 - 2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Calistenia	Estiramiento y activación de músculos	Jonathon Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo herrera	1075220196	Oficial	7:00	cristian	11:AM	cristian H	
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathon R Díaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	21-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Socialización matriz de peligro	Conocimiento e identificación de peligros en las actividades a desarrollar.	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Cristian Flores	1075288[illegible]	Aux	7:03	David	9:00AM	David	
2	Cristian Camilo Herrera V	1075322096	Oficial	7:08	Cristian	5:00PM	Cristian	
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	22-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Calostaña	Estimulación y activación muscular	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo Herrera U	1023321096	oficial	7:00	cristian	5:00	cristian H	
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sena Industrial
FECHA.	23-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Uso adecuado de EPP	Importancia y sensibilización del uso adecuado de EPP durante las actividades	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo Herrera	1073291096	oficial	7:00 AM	cristian H	5:00 PM	cristian H	
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sura Industrial
FECHA.	26-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: Manipulacion de cargas	OBJETIVOS concientizacion y sensibilizacion para realizar la actividad adecuadamente.	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Cristian Camilo Herrera	1075327096	Oficial	7:00 AM	Cristian	11:00 am	Cristian	
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE FIN DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan E Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	28-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: Socialización Matriz de peligro	OBJETIVOS Concientizando y sensibilización de los riesgos presentes en las actividades a desarrollar	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Cristian camilo Herrera U	1075227098	Oficial	7:00	cristian H	5:00	cristian H	
2	David mauricio Flores	1075288462	Ayudante	7:04	David	5:00	David	
3	Olga Tatiana Bohorquez Cardenas	1075315543	Residente	7:00	Olga T Bohorquez	5:00	Olga T. Bohorquez	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga Tatiana Bohorquez

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	30-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA:	OBJETIVOS:	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Riesgo locativos, orden y aseo.	Importancia de mantener el lugar de trabajo organizado y libre de obstaculos.	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Cristian Camilo Herrera	1075227096	Oficial	7:00	cristian	5:00	cristian	
2	Jhon Mauricio Arias	1075288268	Ayudante	7:00	David	5:00	David	
3	Olga Tatiana Bohorquez Cárdenas	1075345543	Residente	6:50	Olga Bohorquez	5:00	Olga Bohorquez	
4	Roberto Sanchez	1007605865	Of	7:00	Roberto	5:00	Roberto	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO

NOTA 2: LA HORA DE SALIDA DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga Tatiana Bohorquez

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	31-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: Uso de herramientas manuales	OBJETIVOS: Conocimiento y sensibilización del uso adecuado de herramientas manuales para cada actividad	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo herrera v	1075327096	Oficial	7:00AM	cristian	5 PM	cristian H	
2	Edwin montealegre	1053808256	Ayudante	7:00 AM	Edwin	5 PM	Edwin	
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	24-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Cuidado de las plantas hídricas	Importancia y sensibilización de la conservación y cuidado de las plantas hídricas en nuestro entorno	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo herrera u	1073327096	Oficial	7:00AM	cristian	5:00PM	cristian H	
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO

NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sena Industrial
FECHA.	25-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: clasificación de residuos	OBJETIVOS: Concientizar y sensibilizar sobre la importancia de la clasificación de residuos	REPONSABLE: Jonathon Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo Herrera v	1075822096	oficial	7:00	cristian H	5:00	cristian H	
2	Edinson Lopez	1095208262	Aux	7:00	David	5:00	David	
3	abelardo 80124102	17711204	oficial	7:00	abelardo	5:00	abelardo	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathon F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	29-10-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Contaminación de Suelo	Conocimiento y sensibilización en el cuidado y conservación del suelo en el lugar de trabajo	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Olga Tatiana Bohorquez Cardenas	1075315593	Residente	6:50	Olga T. Bohorquez	5:00	Olga T. Bohorquez	
2	cristian camilo Herrera u	1075321096	oficial	6:57	cristian H	5:00	cristian H	
3	Jairo mauricio Rojas	1075088262	Ayudante	7:00	Jairo	5:00	Jairo	
4	Pedro P Sanchez	1003465605	AT	7:00 a	Pedro	5:00	Pedro	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES CUMPLIENDO EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA	01-11-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA:	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Uso adecuado de EPP	Sensibilizacion para el buen uso de EPP	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Jhon Mauricio Torres	1075288262		7:00		5:00		
2	Cristian Camilo Herrera	1075327096	oficial	7:00		5:00		
3	Olga Tatiana Bahena Cardenas	1075315593	Residente	6:50		5:00		
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	02-11-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: calistenia	OBJETIVOS: Estiramiento y activación muscular.	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo ferreira	1075321096	Oficial	7:00	cristian	11:00AM	cristian	
2	Jhon [illegible]	1[illegible]26[illegible]		7:00	David	5:00 PM	David	
3	Pedro P sanchez	[illegible]	Oficial	7:00	Pedro	5:00 PM	Pedro	
4	Olga Tatiana Bohorquez Cordero	1075315593	Residente	6:50	Olga Bohorquez	5:00 PM	Olga Bohorquez	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES CORRESPONDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga Tatiana Bohorquez

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	05-11-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Matriz de Peligro	Socialización matriz de peligro	Jonathon Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	cristian camilo H	1075321096	Oficial	7:00	cristian H	11:00	cristian H	
2	David mauricio Torres	1075288262	Ayudante	7:00	David	5:00	David	
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathon F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	09-11-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Calostenia	Estiramiento y activación muscular	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Saul mauricio torres	1032488263	Ay	7:00	David	5:00	David	
2	Abelardo gonzalez	17711204	oficial	6:50AM		5:PM	Abelardo	
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sena Industrial
FECHA.	10-11-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Clasificación de Residuos	Conocimiento y sensibilización de la separación adecuada de residuos	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Deivis Mauricio Torres	1035288263	AY	7:00	David	5:00	David	
2	Jonathan Tovar	1007927269	AY	7:00	J.T	5:00	JT	
3	Jose Alirio Perdomo	7716816	Oficia	7am	Jose Alirio	5pm	Jose Alirio	
4	Edwin Adel Reyes	1007677975	AY	7 AM	Adel Reyes	5:00	Adel Reyes	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES CORRESPONDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	11-11-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Socialización Matriz de peligro	Conocimiento y socialización de los riesgos presentes en las actividades.	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	David mauricio Torres	1075288262	AY	7:00	David	5:PM	David	
2	Edwin Arley Reyes	1007677975	AY	7:00	Arley Reyes	5:PM	Arley Reyes	
3	Jose Alonso Perdomo	7716811	Oficial	7 AM	Joseph	5:PM	Joseph	
4	Abelardo gonzalez	17711264	oficial	7 AM	Abelardo	5:PM	Abelardo	
5	Santiago Pinto	1002202289	AY	7 AM	S.T	5:PM	S.T	
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO

NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES CORRESPONDE AL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sena Industrial
FECHA.	12-11-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Señalización y autocuidado	Importancia de analizar el area de trabajo para la protección de trabajadores y autocuidado de los colaboradores	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	David mauricio torres	1075288262	Ayudante	7:00	David	6:00	David	
2	Eduby Arley Reyes	1007677475	AY	7:00	Arley Reyes	5:00	Arley Reyes	
3	Abelardo Gonzalez	17711204	oficial	7:00	Abelardo	5:00	Abelardo G	
4	Olga Tatiana Bohena I.	1075315593	Residente	7:00	Olga T. Bohena	6:00	Olga T. Bohena.	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES CORRESPONDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUI[illegible]	CONTROL DIARIO DE PERSONAL	VERSION: 02 FECHA: 01/06/2018 CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	14-11-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: Programa riesgo Gestión ambiental	OBJETIVOS Socializar los objetivos y metas de la organización y minimizar el impacto ambiental	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Olga Tatiana Bohorquez C	1075315593	Presidente	6:50	Olga T Bohorquez	9:00	Olga T Bohorquez	
2	Abelardo gonzalez	17711204	oficial	6:45	Abelardo	9:00 PM	Abelardo.	
3	David ricardo Garcia pacheco	1015288262	ayudante	7:00	David	9:00 PM	David	
4	Edwin Aday Reyes	1007673993	AY	7:00	Aday Reyes	9:00 PM	Aday Reyes	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES CORRESPONDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bohorquez C.

Escaneado con CamScanner

EQUI-SERVICIOS

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-SIG-013

CONTRATISTA	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA	15-11-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA:	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Programa ahorro de agua y energía.	Dar a conocer al progra a los colaboradores y sensibilizar para hacer buen uso de los recursos.	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Abelardo Gonzalez	1771204	oficial	6:45	Abelardo	6:00 PM	Abelardo	
2	Santiago Arciño	1023923809	AY	6:45	S.T	6:00 PM	S.T	
3	David Mauricio Torres Pacheco	1075286262	Ay	7:00	David	6:00 PM	David	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/05/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	16-11-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Socialización Política de sostenibilidad.	Cumplimiento de propósitos laborales al ingreso a la organización así como sus compromisos con el medio ambiente y sus colaboradores	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Abelardo gonzalez	1771204	oficial	6:50	Abelardo	7:00PM	Abelardo	
2	David mauricio torre	1093288266	ayudant	7:00	David	3:00PM	David	
3	Jonatan Trivi	1003403289	AY	6:50	J.T	7:00pm	J.T	
4	Olga Tatiana Bohena L.	1075305593	Residente	6:50	Olga T Bohena	7:00 pm	Olga T Bohena	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES CORresponde AL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bohena

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sura Industrial
FECHA.	18-11-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Riesgo Mecanico	Brindar conocimiento y herramientas a los colaboradores para enfrentar los riesgos mecanicos en obra	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Jonathan Triviño	1007977789	AY	5:45	J.T	5:00	J.T	
2	Abelardo Garcia	17411204	oficial	6:45	Abelardo	5:00	Abelardo	
3	David Mauricio Torres	1075288262	Ayudante	6:40	David	5:00	David	
4	Olga T. Bahena L.	1075315543	Residente	6:50	Olga T. Bahena	5:00	Olga T. Bahena	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F Diaz

Escaneado con CamScanner

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 01
FECHA: 01/06/2018
CODIGO F-TH-013

CONTRATISTA:	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA:	19-11-2024	EMPRESA:	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA:	OBJETIVOS:	RESPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Cuidado articular a nivel de miembros Superiores	Brindar herramientas para el los colaboradores aprendan a mantener una buena higiena postural.	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	OBSERVACIONES
1	Abelardo gonzalez	17711804	oficial	6:45	abelardo	5:00	Abelardo	
2	David mauricio Torres	1035288265	ayudante	7:00	David	5:00	David	
3	Wilson Triviño	7003283269	AY	6:45	W.T	5:00	W.T	
4	Olga Tatiana Bohorquez Cárdenas	1075315593	Residente	7:00	Olga T. Bohorquez	5:00	Olga T. Bohorquez	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bohorquez

Escaneado con CamScanner

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA:	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA:	20 - 11 - 2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA:	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Socialización Madevac	Dar conocimiento del protocolo de aseguramiento de encuentros y medidas preventivas a seguir	Jonathan Fernandez Diaz	

No.	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Jonyoso Privino	7079369	AY	6:59	J.F	5:00	J.F	
2	David mauricio Torres	1075288762	AY	7:00	David	5:00	David	
3	Abelardo gonzalez	17711264	Eicial	7:00	Abelardo	5:00	Abelardo	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sara Industrial
FECHA.	21-11-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Clasificación de Residuos	Importancia y sensibilización de la separación de residuos para contribuir al cuidado del medio ambiente	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Abelardo gonzalez	1711204	oficial	6:50	Abelardo	5:00	Abelardo	
2	Santiago Avila	1004473289	AY	6:50	S.A	5:00	S.A	
3	David mauricio torres	1075268261	AY	7:00	David	5:00	David	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD Jonathan F Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUI

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	22-11-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA:	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Ahorro de Agua	Importancia y sensibilización de cuidar el agua y hacer su uso responsable de ella.	Jonathan Fagardaz Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Abelardo gonzalez	17711204	oficial	6:45	Abelardo	5:00	Abelardo	
2	Santiago Trivino	1003953269	AY	6:45	J.T	5:00	J.T	
3	David manuel torres	1095288262	AY	7:00	David	5:00	David	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO

NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES CORRESPONDE AL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO

FIRMA ENCARGADO OBRA ACTIVIDAD Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUI	CONTROL DIARIO DE PERSONAL	VERSION: 02 FECHA: 01/06/2018 CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA.	23-11-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL TEMA: Cohesión	OBJETIVOS Estiramiento y activación muscular para inicios actividades	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Abelardo gonzalez	1771204	oficial	6:48	Abelardo	5:00	Abelardo	
2	David mauricio Torres	1075288262	Ayudante	7:00	David	5:00	David	
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sena Industrial
FECHA.	25-11-2024	EMPRESA.	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Mateiz de Peligros	Socialización y sensibilización de los peligros a los cuales estan expuestos	Jonathan Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Abelardo Gonzalez	1271 1204	oficial	7:00	Abelardo	5:00	Abelardo	
2	David mauricio torres	1035288263	Ayudal	7:00	David	5:00	David	
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES CORRESPONDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/03/2018
CODIGO: S-TH-013

CONTRATISTA:	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196 Sana Industrial
FECHA:	26-11-2024	EMPRESA:	ALCANOS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVO:	RESPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
TEMA: Uso adecuado EPP	Sensibilización para el buen uso de EPP durante las actividades en obra	Jonathan Fernandez 1107	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	David mauricio Tovar	1075208261	Ayudan	7:00	David	5:00	David	
2	Abelardo gonzalez	17711204	oficial	7:00	Abelardo	5:00	Abelardo	
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: CUANDO SE INGRESE CONTRATISTA O SUBCONTRATISTA SIN EQUIPAMIENTO

NOTA 2: CUANDO SE INGRESE UN NUEVO TRABAJADOR DEL CONTRATISTA O SUBCONTRATISTA CERTIFICADO

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Jonathan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS | CONTRATO No: 196 Sana Industrial

FECHA: 27-11-2024 | EMPRESA: ~~[illegible]~~ Equiservicios Industriales

CHARLA PREOPERACIONAL
TEMA: Los 5R — Reducir, Reciclar, Reutilizar, Rechazar

OBJETIVOS: Cuidar el medio ambiente y reducir el impacto de la operación al ambiente y el saneamiento

RESPONSABLE: Libardo Vasquez

A CONTINUACIÓN, se relaciona el personal que asiste a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Santiago Trivino	1[illegible]9	Ay	8:00	ST	9:00	ST	
2	David mauricio torres	1035288262	oy	8:00	David	9:00	David	
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

OBSERVACIONES:

[illegible] Jhollan F. Diaz

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONALY EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA
FECHA.	28-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Proteccion para cara y OJOS	OBJETIVOS. Prevenir y controlar la ocurrencia de un evento por el manejo de Manipulados y equipos	REPONSABLE: Federico Andrés Vosquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	David mauricio Gomez	1075288762	Ay	7:00	David	5:00	David	
2	Jonathan Yara	1003952289	AY	7:00	J.Y	5:00	J.Y	
3	Abelardo Gonzalez	17711804	oficial	7:00	Abelardo	5:00	Abelardo	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Federico Vosquez

Escaneado con CamScanner

EQUI

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-DH-012

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONALY EL CENTRO DE LA INDUSTRIA. LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA
FECHA.	29-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Violencia Laboral	OBJETIVOS. Aislar, excluir someter al personal en cualquier Tipo de manifestación de agresion a otro	REPONSABLE: Federico Andrés Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Julio Perez	73-722794	AY	7 40	Julio	5:00	Julio	
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONALY EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA
FECHA.	30-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Superficies de Trabajo	OBJETIVOS. Verificar el estado del terreno donde se va laborar para prevenir accidentes o incidentes	REPONSABLE: Federico Andres Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Julio Perez	73.727.791	AY	7:00	Julio	5:00	Julio	Pintura Puente
2	Federico Andres Vasquez	7709.610	AY	7:00		5:00		
3	Anderson Trivino	1003923289	AY	9:30	J.T	5:00	J.T	
4	Edwin Ashly Rojas	1007677993	AY	1:00	Ashly Rojas	5:00	Ashly Rojas	
5	Olga Tatiana Bahena C.	1075315543	Residente	11:00	Olga T. Bahena	2:00	Olga T. Bahena	
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES CORRESPONDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
FECHA.	1-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Socialización SST	OBJETIVOS - Socializar sobre los peligros y Riesgos que existen durante la ejecución de las actividades	REPONSABLE: Federico Andres Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	930		5:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	— o —		5p.m		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	6:30A m		5:00		
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	6:AM		5:PM		
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:50	Jaseam	5 0m	Jose Alirio	
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	7:00	patricia	5:00	Patricia	
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	6:30	Edwy Reyes	5 PM	Edwy Reyes	
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	6:50	J.T	5:00	J.T	
9	Diego manosalva	1075240790	cot	6:30		5PM		
10	Stiven Lozano	1114211797	OF	1000pm	Stivm	7PM	Stiven	soldado
11	Ihen							

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: E-HH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
FECHA.	2-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Proteccion contra caidos - Andamios	OBJETIVOS. Dar a conocer la importancia de un arnes adecuado de los andamios	REPONSABLE: Federico Andres Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	9:00		12:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	—	—	—	—	—
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	7 pm		12 p.m		
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	6:AM		5:00 PM	Abelardo	
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45		5:00		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	6:50 AM	Patricia	12:00	patricia	
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	6:50 AM		5 PM		Pintando fachada
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	6:59 AM		5:00		
9	DILO MAÑOSCA	1075240734	OF	6:30		5pm		PINTADO FACHADA
10	Jhan Jes Alvarez	96231224	Celador	630		12:00		
11	cristian camilo	1075227096	AYUDANTE	7:30	cristian 11		cristian H	
	Jhon Lozano	1114211797	OF	9:00		12:00		

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
FECHA.	6-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Hipotermia	OBJETIVOS. Saber como actuar en caso de que un compañero Tenga golpe de Sol o cualquier otro rapido de lo Pensado	REPONSABLE: Federico Andres	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	930		5:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	7:00	Olga T. Bahena	5:00pm	Olga T. Bahena	
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	7 Am		5pm		
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	6:50 AM		5:PM		
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45	Jaseller	5 pm	Jaseller	
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	6:50 Am	patricia	5:00	patricia	
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	6:50 AM	Arley Reyes	5 PM	Arley Reyes	
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	6:50 AM		5:00		
9	Diego Mahecha	1075240734	Of.	6:30		5PM		
10	Brian Lotgue	[illegible]	Of	6:45	Brian	5PM	Brian	
11	David Mauricio Lopez	1075288262	Ay	7:00	David	5:00	David	

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena L.

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
FECHA.	6-11-2020	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Seguridad en el uso Escaleras	OBJETIVOS. Inspeccionar los equipos y herramientas antes de su respectivo uso	REPONSABLE: Federico Andrés Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	7:00		5:30		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	6:55		5:30		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	6:50		5:00pm		
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	658	Abelardo	5:PM	Abelardo	
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	7:00		5PM		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	700:Am		5:00		
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	6:50		6:00pm		
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	8:50		5:30		
9	Diego Mantilla	1075240934		6:30		5PM		
10	Julio perez	73.727.791		645		5:00		
11	Sirith Lozano	1114277297	OF	645		5:00		
	David mauricio toro	7037288276	Ay	7:00				
	Jonathon Fernandez Diaz	1075250309	Ase	7:00		5:00		

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	Realizar Obras de Mantenimiento de la Infraestructura Fisica a las Sedes donde Funcionan el Despacho Regional y el Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA Regional Huila.
FECHA.	7-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Resbalones, Tropezones, caidos	OBJETIVOS. Identificacion, control de los peligros existentes en el area de Trabajo	REPONSABLE: Federico Andrés Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	7:00		5:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	7:00		5:00		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	7 a m		5 p m		
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	620		5:PM		
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45		5 Pm		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	7:00 Am		5:00		
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	6:00		5 pM		
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	5:00		5 Pm		
9	Diego MATOSEA	1075740734		6:30		5pm		
10	Julio Perez	73.722.791		6:45		5:00		
11	David Manuel Torres	1075288267	Ayudante	7:00		5:00		
	Jonathon Fernandez Diaz	1075230909	Yeq	7:00				

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena C

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	Realizar Obras de Mantenimiento de la Infraestructura Fisica a las Sedes donde Funcionan el Despacho Regional y el Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA Regional Huila.
FECHA.	8-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Inhalación Positiva horas	OBJETIVOS. Sensibilizar al personal sobre los cuidados a ser en Tiempos Positivo	REPONSABLE: Federico Andres Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	7:00		3:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	6:50		5:00		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	7 am		5:00 AM		
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	7:00 AM		5:00 AM		
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45 descp		5 PM		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	7:00 Am		5 pm		
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	6:45		5 pM		
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	6:59		5 pm		
9	DIEGO MAYOSE	1075244120	OF	6:30		5 PM		
10	STIVEN LOZANO	1111211797	OE	630		5 PM		Soldando
11	Julio Perez	73-727.794	AY	6:40		5:00		
	Paul mauricio Torres	1075288262	AY	7:00				

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	Realizar Obras de Mantenimiento de la Infraestructura Física a las Sedes donde Funcionan el Despacho Regional y el Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA Regional Huila.
FECHA.	9-11-2018	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Viajar solo Seguridad Personal	OBJETIVOS. Saber como actuar en caso de que ocurran eventos durante su desplazamiento	REPONSABLE: Federico Andres Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	7:00		12:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	7:30		4:00		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	6:50 Am		5:00p.m		
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	645		7:15		
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:50		5 PM		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	6:55		12:00		
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	6:05		5:00		
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	6:59		5:00		
9	Diego MATOSA			6:30		12:00		
10	Stiven Lobano			6:30		6 PM		Pintando
11	Julio Perez	73.727.791		6:50		5:00		

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-THI-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	Realizar Obras de Mantenimiento de la Infraestructura Fisica a las Sedes donde Funcionan el Despacho Regional y el Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA Regional Huila.
FECHA.	12-11-24	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
Alarma x monoxido de carbono	Alertar e informar al grupo de trabajo sobre la fuente de peligro y lo Toxico que puede ser inhalado	Andres Vasquez	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	7:00		5:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	7:00		5:00		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	7 a.m		5 p.m		
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	6:45		5:00		
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	7 AM		5 PM		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	6:50 Am		5:00		
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	Sena Industrial				Sena Industrial
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	6:45		5 PM		
9	Stiven Lozano	1114277797	of	6:40		5 PM		instalacion Aporte
10	Julio Perez	73.727.791	AY	6:45		5PM		
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	Realizar Obras de Mantenimiento de la Infraestructura Física a las Sedes donde Funcionan el Despacho Regional y el Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA Regional Huila.
FECHA.	13-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL Analisis Riesgo ITEM Laboral	OBJETIVOS Identificar todos los riesgos existentes en el area de trabajo	REPONSABLE: Federico Andres Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	6:45		5:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	10:00	Olga T. Bahena	5:00	Olga T. Bahena	
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	7:30 A~		5 p.m		
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	Sena Industrial			— o —	
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45am	Jasonm	5 pm	Jasonm	
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	7:00 Am	patricia	5:00 pm	patricia	
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	Sena Industrial			— o —	
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	6:45	J.T	5:00	J.T	
9	Julio Perez	73.727.741	AF	6:46	Julio	5:00	Julio	
10	Stivin Lotano	1114277797	OF	6:40	Stivin	5 pm	Stivin	
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TII-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	Realizar Obras de Mantenimiento de la Infraestructura Física a las Sedes donde Funcionan el Despacho Regional y el Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA Regional Huila.
FECHA.	14-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Señales de Prevencion de Accidentes	OBJETIVOS. Concientizar al personal sobre los riesgo potenciales en el area de Trabajo	REPONSABLE: Federico Andres Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	6:45		5:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	8:15	Olga Bahena	5:00 pm	Olga T. Bahena	
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	6:50		5 p.m		
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	Sena Industrial				
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45		5 pm		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	6:55 Am	patricia	5:00pm	patricia	
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	Sena Industrial				
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	6:59	S.T	5:00	ST	
9	Julio Perez	93.397.791	AY	6:50	Julio	5:00	Julio	
10	Sirvan Latano	1114211797	OF	6 hs	Sirvan	5 Pm	Sirvan	Saludando
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	Realizar Obras de Mantenimiento de la Infraestructura Fisica a las Sedes donde Funcionan el Despacho Regional y el Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA Regional Huila.
FECHA.	15-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Politica Sostenibilidad	OBJETIVOS. Dar a conocer la Empresa que hacen en cosas Especificas	REPONSABLE: Federico Andrés Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	7:00		5:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	6:55		5:00		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	6:55		5:00		
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	—		—		Seg Industrial
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45am		5 pm		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	7:00 hm		5:pm		
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	6:50		5:PM		
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	—		—		Seg Industrial
9	Julio Perez	73.727.781	P.V	6:50		5:00		
10	Stiven Lozano	1116287497	OF	6:40		5:00		
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	Realizar Obras de Mantenimiento de la Infraestructura Física a las Sedes donde Funcionan el Despacho Regional y el Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA Regional Huila.
FECHA.	16-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL / ITEM clasificacion y Separacion Residuos	OBJETIVOS. Sensibilizar al grupo de Trabajo sobre la importancia de saber clasificar los Residuos	REPONSABLE: Federico Andres Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	7:00		12:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	7:00		1:00		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	7Am		5p.m		
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	—	—	—	—	
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:50 AM		2 PM		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	6:50 Am		12: pm		
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	6:50 AM		5:00		Pintura
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	—	—	—	—	
9	Julio Perez	73.727.791		6:50		5:00		
10	STIVEN TOBANO	1144117497		6SP		12 PM		
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena L.

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	Realizar Obras de Mantenimiento de la Infraestructura Física a las Sedes donde Funcionan el Despacho Regional y el Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA Regional Huila.
FECHA.	18-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL Aspectos Ambiental ITEM Impacto Ambiental	OBJETIVOS. Evaluar, controlar todo lo que afecte el entorno y saber como obtener los recursos para minimizar el impacto	REPONSABLE: Federico Andrés Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	6:50		5:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	7:30		5:00		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	—	—	—	—	
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	Sena Industrial				
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45 am		5 pm		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	7:00 am		5 pm		
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	6:50		5 pm		
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	Sena Industrial				
9	Julio Perez	93.727.791	Of	6:00				
10	Stiven Tovar	1117117797	Of	6:30		12:00		
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	Realizar Obras de Mantenimiento de la Infraestructura Fisica a las Sedes donde Funcionan el Despacho Regional y el Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA Regional Huila.
FECHA.	19-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL Riesgo Mecanico ITEM Higiene Postural	OBJETIVOS. Tratar o Todo costo Tengamos Buena Postura y asi evitar Lesiones y proteger La espalda	REPONSABLE: Federico Andres Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	6:45		5:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	11:30		5:00		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	—	—	—	—	
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	Sena Industrial		—	—	
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45		5 p.m.		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	6:55		5:00		
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	7:00		5 pm		
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1,003.953.289	AYUDANTE	Sena Industrial		—	—	
9	Julio Perez	73.727.791	A.S	6:50		5:00		
10								
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
FECHA.	20-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Riesgo en la Manipolación cargos	OBJETIVOS, cuidar todo tipo de lesion y algun tipo de forigo y es: poder tomar medidas de control	REPONSABLE: Federico Andres Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	6:50		5:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	6:50		5:00 pm		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	Vacaciones				
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	Seno Industrial				
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45am		5 pm		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	7:00 Am		12:pm		
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	7:00		1:00		
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	Seno	Industrial			
9	JULIO PEREZ	73.121.191	AYUDANTE	6:50		5:00		
10	Miguel Jaimes	1.065.579.672	Conductor	7:00				
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena C.

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
FECHA.	21-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Cuidado Arnés o uso de Miembros Superiores	OBJETIVOS. Prevenir los riesgos de los movimientos y así disminuir los ATEPS	REPONSABLE: Federico Andres Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	6:45		5:15		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	7:00	Olga T. Bahena	5:00 pm	Olga T. Bahena	
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	Vacaciones	—	—	—	—
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	Sena Industrial	—	—	—	—
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45	Jose Perdomo	5 pm	Jose Perdomo	
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	6:55	patricia	5 pm	patricia	
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	Hospital	—	—	—	—
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	Sena Industrial	—	—	—	—
9	JULIO PEREZ	73.121.191	AYUDANTE	6:50	Julio	5:00	Julio	
10								
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACION EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
FECHA.	22-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Cuidado de Manos y Dedos	OBJETIVOS. Saber como debemos proteger de los peligros, ya que nos y Sol dependiendo de lo actividades a desarrollar	REPONSABLE: Federico Andres Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	640		5:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	7:40		6:00		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	Vacaciones				
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	Sena Industrial				Sena Industrial
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45		5 pm		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	6:55		5:00pm		
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	Hospital				Hospital
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	1:40		5:00		Sena Industrial
9	JULIO PEREZ	73.121.191	AYUDANTE	6:48		5:00		
10								
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena C

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
FECHA.	23-11-2021	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Auto cuidado y comportamiento seguro	OBJETIVOS. Promover y prevenir algoro enfermedad y como hacerle charla	REPONSABLE: Federico Andres Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	6:45		4:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	7:25		5:00		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	VACACIONES				
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	SENA INDUSTRIAL				
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45		5:00		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	6:55		5:pm		
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	HOSPITAL				
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	6:45		12:30		
9	JULIO PEREZ	73.121.191	AYUDANTE	6:59		5:00		
10								
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1. LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2. LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
FECHA.	25-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Escala Seguro en alturas	OBJETIVOS- dar una respuesta adecuada y segura y oportuna a quien lo requiera	REPONSABLE: Federico Andres Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	6:45		6:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	7:40		5pm		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	Vacaciones				
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	Sena Industrial				
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45		5pm		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	6:55	patricia	5 Pm	patricia	
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	Sena	Industrial			
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	6:45		5 Pm		
9	JULIO PEREZ	73.121.191	AYUDANTE	6:50	julio	5:00	julio	
10								
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena C

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
FECHA.	26-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Ahorro Eficiente de energio, Agua	OBJETIVOS Ayuda a la preservación del Medio ambiente, Protegen los ecosistemas.	REPONSABLE: Federico Andres Vasquez	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	6:45		5:00		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	1:00		5:00		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	—	Vacaciones			
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	—	Sena Industrial			
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45		5 pm		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	6:55		5 pm		
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	—	Hospital			
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	6:45		5:00		
9	JULIO PEREZ	73.121.191	AYUDANTE	6:50		5:00		
10								
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena R.

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
FECHA.	27-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Los 5R Hacer Usar Reducir Reciclar	OBJETIVOS Proteger y conservar los Recursos Naturales y ayudar a disminuir la generacion de Residuos	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	Sena Industrial				
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	7:00 AM	Olga T. Bahena	5:00 pm	Olga T. Bahena	
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	—	—	Vacaciones		
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	Sena Industrial				
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45	Jose Alirio	9 Am	Jose Alirio	
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	6:55	patricia	5:pm	patricia	
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	—	—	Hospital		
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	6:46	S.T	9:00	S.T	
9	JULIO PEREZ	73.121.191	AYUDANTE	Julio	Julio	9.00	Julio	
10								
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena L

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
FECHA.	28-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.
ITEM Señalización	Importancia de uso señalización adecuada para mitigar el Riesgo	Jonathon Fernandez Diaz	

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	1:00		5:00pm		
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	7:00 am	Olga T. Bahena	5:00 pm	Olga T. Bahena	
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	Vacaciones				
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	Sena Industrial				
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	7 am		6:00 pm		
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	7:00		5:00 pm		
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	Hospital				
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	1:00		6:00 pm		
9	JULIO PEREZ	73.121.191	AYUDANTE	7:00		6:00 pm		
10	David mauricio Torres	1075288262	Ayudante	1:00 pm		6:00 pm		
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
FECHA.	29-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Riesgo Psicosocial	OBJETIVOS Brindar herramientas y sensibilizar a los colaboradores respecto al riesgo psicosocial	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	SENA	Industrial			
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	7:00	Olga T. Bahena	6:00		
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	VACACIONES				
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	7:00	Abelardo		Abelardo	
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	6:45	Jose Alirio	6 PM	Jose Alirio	
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	6:55	patricia	5:00	Patricia	
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	-	HOSPITAL			
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	6:59	S.T	6:00	S.T	
9	JULIO PEREZ	73.121.191	AYUDANTE	7:00	Julio	6:00	Julio	
10	Jhon Jairo Perez	1075.288.262	Ayudante	7:00	David	6:00pm	David	
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena C.

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TII-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
FECHA.	30-11-2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS

CHARLA PREOPERACIONAL ITEM Superficies de Trabajo	OBJETIVOS Inspección al área de trabajo antes de iniciar actividades	REPONSABLE: Jonathan Fernandez Diaz	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.640	SST	Sena Industrial				
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1075315593	RESIDENTE	7:00 am	Olga T. Bahena	1:00 pm	Olga T. Bahena	
3	MIGUEL RENDON	1075300301	RESIDENTE	—	Vacaciones			
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.711.204	OFICIAL	7:00	Abelardo	5:00 pm	Abelardo	
5	JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.816	OFICIAL	7:00	[illegible]	5:00 pm	[illegible]	
6	PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349	SER. GRAL	6:55	Patricia	12:00 pm	Patricia	
7	EDWER ARLEY REYES	1.007.677.975	AYUDANTE	MOSEO		—		
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO	1.003.953.289	AYUDANTE	6:45	S.T	12:00	S.T	
9	JULIO PEREZ	73.121.191	AYUDANTE	Sena Industrial				
10	David Mauricio Torres Pacheco	1015260262	Ayudante	7:00	David	12:00	David	
11								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO.
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena L.

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

Firmo este Permiso de Trabajo, Reconociendo que estoy Enterado de la Actividad a Realizar, de los Peligros y Riesgos que implica el Desarrollo de estas y de los Controles que debo implementar para Prevenir Cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y Certifico en este Momento, que no Padezco Ninguna Condición Física y Mentales Conocida por mí y que pueda afectar mi Desempeño en las tareas de Alto Riesgo en mis Actividades Laborales

CONTRATO N.	196 OBRAS DE ADECUACIÓN DE BATERIAS SANITARIAS DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA EL DESPACHO REGIONAL Y CENTRO INDUSTRIAL, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
ESMANA DEL:	**SEMANA DEL** 23 - 27 Julio

	NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	cristian camilo H		cristian H	cristian H	cristian H	cristian	cristian H	
2	Jonathan Trivino		Jonathan T	Jonathan T	Jonathan T	Jonathan T	Jonathan T	
3	Leonardo Bonilla Cortes		Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	
4	Esneyder Reyes Rivera		Reyes	Reyes	Reyes	Reyes	Reyes	
5	Jose Eduardo Arias H.		Jus	Jus	Jus	Jus	Jus	
6	Michel S. Molina L.							
7	Juan Diego Medina L		Juan Diego M.	Juan Diego M.	Juan Diego M.	Juan Diego M.	Juan Diego	
8	Lonardy Katchiz Velasquez		Lonardy Katchiz	Lonardy Katchiz	Lonardy Katchiz	Lonardy Katchiz	Lonardy Katchiz	
9	Olga Tatiana Bahena Cárdenas		Olga T. Bahena	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena	
10	Miguel Angel Juan Vega							
11	Walter Cortes Montana							
12	ALVARO REYES RIVERA							
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL

ANEXO 1
V0 24/04/2020
F-O-059

Firmo este Permiso de Trabajo, Reconociendo que estoy Enterado de la Actividad a Realizar, de los Peligros y Riesgos que implica el Desarrollo de estas y de los Controles que debo implementar para Prevenir Cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y Certifico en este Momento, que no Padezco Ninguna Condición Física y Mentales Conocida por mí y que pueda afectar mi Desempeño en las tareas de Alto Riesgo en mis Actividades Laborales

CONTRATO N. 196 OBRAS DE ADECUACIÓN DE BATERIAS SANITARIAS DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA EL DESPACHO REGIONAL Y CENTRO INDUSTRIAL. LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.

ESMANA DEL: **SEMANA DEL** 29-07-2024 AL 4-08-2024

	NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
	Yanyi Gaona Rodriguez	V.T	V.T	V.T	V.T	V.T	V.T	
	Juan Diego Medina L	Juan Diego	Juan Diego	Juan Diego	Juan Diego	Juan Diego	Juan Diego	
	Michel S. Medina L.	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	
	Luis Eduardo Arias H.	Luis	—	—	—	—	—	—
	Lenardy Matchuz Velasquez	Lenardy Matchuz	—	—	—	—	—	—
	Esneyder Reyes Rivera	Reyes	—	—	—	—	—	—
	Cristian camilo Herrera	cristian H	—	—	—	—	—	—
	Leonardo Bernal Bdivco	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	
	Wilmer Cuellar							
	Olga Tatiana Bahena	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena	
	Adriana Fernanda Cuenca	Adriana Cuenca	Adriana C.	Adriana C.	Adriana Cuenca.	Adriana Cuenca	Adriana C.	
	Alvaro Reyes Rivera	—						

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL

ANEXO 1
V0 24/04/2020
F-O-059

Firmo este Permiso de Trabajo, Reconociendo que estoy Enterado de la Actividad a Realizar, de los Peligros y Riesgos que implica el Desarrollo de estas y de los Controles que debo implementar para Prevenir Cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y Certifico en este Momento, que no Padezco Ninguna Condición Física y Mentales Conocida por mí y que pueda afectar mi Desempeño en las tareas de Alto Riesgo en mis Actividades Laborales

CONTRATO N. 196 — OBRAS DE ADECUACIÓN DE BATERIAS SANITARIAS DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA EL DESPACHO REGIONAL Y CENTRO INDUSTRIAL, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.

ESMANA DEL: **SEMANA DEL** 05-08-2024 AL 11-08-2024

	NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
	Santiago Trivino	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	
	Leonardo Perez Salazar	OK	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	
	Luis Carlos Montaña							
	Michael S. Medina T.	M.M.	M.M.		M.M.	M.M.	M.M.	
	Juan D. Ejo Medina T	Juan D. M.	Juan D. Ejo M		Juan D. Ejo	Juan D. Ejo	Juan D. Ejo M	
	Adriana Fernanda Cuenca	Adriana Cuenca.	Adriana Cuenca		Adriana C	Adriana C.	Adriana Cuenca	
	Olga T. Bahena C	Olga T. Bahena C	Olga T. Bahena C		Olga T. Bahena C	Olga T. Bahena C	Olga T. Bahena C	
	Alvaro Lopez Rivera	—	—					

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

Firmo este Permiso de Trabajo, Reconociendo que estoy Enterado de la Actividad a Realizar, de los Peligros y Riesgos que implica el Desarrollo de estas y de los Controles que debo implementar para Prevenir Cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y Certifico en este Momento, que no Padezco Ninguna Condición Física y Mentales Conocida por mí y que pueda afectar mi Desempeño en las tareas de Alto Riesgo en mis Actividades Laborales

CONTRATO N. 196 — OBRAS DE ADECUACIÓN DE BATERIAS SANITARIAS DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA EL DESPACHO REGIONAL Y CENTRO INDUSTRIAL, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DELSENA REGIONAL HUILA

ESMANA DEL: SEMANA DEL 12 AGOSTO 2024 AL 18 AGOSTO 2024

	NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
	Santiago Trivino	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	
	Leonardo Bernal Bolivar	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	
	Michael S. Medina T.	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	
	Juan Diego Medina T	Juan.D.G.M.	Juan.D.G.M.	Juan Diego	Juan Diego	Juan Diego	Juan Diego M	
	Alvaro Reyes Rivera	Alvaro R	Alvaro R	Alvaro R	Alvaro R	Alvaro R	Alvaro R	
	Cuchu Cuchua							
	Olga Tatiana Bahena L.	Olga T. Bahena L	Olga T. Bahena L.	Olga T. Bahena L	Olga T. Bahena L	Olga T. Bahena L	Olga T. Bahena L	
	Adriana Fernanda Cuenca M	Adriana Cuenca	Adriana Cuenca	Adriana Cuenca	Adriana C.	Adriana C.	Adriana C.	
	Juan Jhon pro Alvaro	—	—	—	—	—	—	

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

Firmo este Permiso de Trabajo, Reconociendo que estoy Enterado de la Actividad a Realizar, de los Peligros y Riesgos que implica el Desarrollo de estas y de los Controles que debo implementar para Prevenir Cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y Certifico en este Momento, que no Padezco Ninguna Condición Física y Mentales Conocida por mí y que pueda afectar mi Desempeño en las tareas de Alto Riesgo en mis Actividades Laborales

CONTRATO N. 196 OBRAS DE ADECUACIÓN DE BATERIAS SANITARIAS DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA EL DESPACHO REGIONAL Y CENTRO INDUSTRIAL LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.

ESMANA DEL: **SEMANA DEL** 29-07-2024 AL 4-08-2024

	NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
	Yanyi Zapata Vivas	V.T	V.T	V.T	V.T	V.T	V.T	
	Juan Diego Medina L	Juan Diego	Juan Diego	Juan Diego	Juan Diego	Juan Diego	Juan Diego	
	Michel S. Medina L.	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	
	Luis Eduardo Arias H.	Luis	—	—	—	—	—	—
	Leonardy Matchiz Velasquez	Leonardy Matchiz	—	—	—	—	—	—
	Esneyder Reyes Rivera	Reyes	—	—	—	—	—	—
	Cristian camilo Herrera	cristian H	—	—	—	—	—	—
	Leonardo Bernal Bolivo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	
	Wilmer Cortes							
	Olga Tatiana Bahena	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena	
	Adriana Fernanda Cuenca	Adriana Cuenca	Adriana C.	Adriana C.	Adriana Cuenca	Adriana Cuenca	Adriana C.	
	Alvaro Reyes Rivera	—	A.R.	A.R.	A.R.	A.R.	A.R.	

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	**CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL**	**ANEXO 1** **V0 24/04/2020** **F-O-059**

Firmo este Permiso de Trabajo, Reconociendo que estoy Enterado de la Actividad a Realizar, de los Peligros y Riesgos que implica el Desarrollo de estas y de los Controles que debo implementar para Prevenir Cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y Certifico en este Momento, que no Padezco Ninguna Condición Física y Mentales Conocida por mí y que pueda afectar mi Desempeño en las tareas de Alto Riesgo en mis Actividades Laborales

CONTRATO N. 196 — OBRAS DE ADECUACIÓN DE BATERIAS SANITARIAS DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA EL DESPACHO REGIONAL Y CENTRO INDUSTRIAL, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.

ESMANA DEL: **SEMANA DEL** 26-08-2024 - 31-08-2024

	NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	Santiago Tridiño	S.T	S.T	S.T	SENA INDUSTRIAL	SENA INDUSTRIAL	SENA INDUSTRIAL	
2	Leonardo Bernal	Leonardo Bernal	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	
3	Michael S. Medina T.	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	
4	Juan Diego Medina T	Juan Diego M.	Juan Diego	Juan Diego	Juan D.	Juan D.	Juan D.	
5	Cindy Cuenca							
6	Adriana Fernanda Cuenca	Adriana Cuenca M.	Adriana Cuenca M.	Adriana C.	Adriana C	Adriana C	Adriana Cuenca	
7	Olga Tatiana Bahena C.	Olga T. Bahena C	Olga T. Bahena C	Olga T. Bahena C	Olga T. Bahena C	Olga T. Bahena C	Olga T. Bahena C	
8	Alvaro Reyes Rivera	—						
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/20 F-O-059

no este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de est troles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este : no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis orales

CONTRATO N.	196 Sana Industrial
ESMANA DEL:	29-07-2024 / 03-08-2024

NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	D
Esneyder Reyes Rivera	Reyes	Reyes	Reyes	Reyes	Reyes	Reyes	
Luis Eduardo Arias H.	Luis	Luis	Luis	Luis	Luis	Luis	
cristian camilo Herrera	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	cristian	cristian H	
Lenardy Rotchiz Velasquez	Lenardy R.	Lenardy Rotchiz	Lenardy Rotchiz	Lenardy Rotchiz	Lenardy Rotchiz	Lenardy Rotchiz	

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

no este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de estas y troles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este mo : no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis activ orales

CONTRATO N.	196 Sana Industrial
ESMANA DEL:	05-08-2024 / 10-08-2024

NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMI
cristiancamilo Herrera	cristian H			cristian H	cristian H	Cristian H	
Esneyder Reyes Rivera	Reyes	Reyes		Reyes	Reyes	Reyes	
Luis Eduardo Arnos A.	Luis	Luis		Luis	Luis	Luis	
Leonardy Ketchiz Velasquez T.	Leonardy Ketchiz	Leonardy Ketchiz		Leonardy Ketchiz	Leonardy Ketchiz	Leonardy Ketchiz	
cristiancamiloHerrera	cristian H	cristian H		cristian H			

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/20 F-O-059

no este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta
troles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este
: no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis a
orales

CONTRATO N.	196 Sana Industrial						
ESMANA DEL:	12-08-2024 / 17-08-2024						
NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DO
Esneyder Reyes Rivera	Reyes Jus	Reyes Jus	Reyes Jus	Reyes Jus	Reyes Jus	Reyes Jus	
Luis Eduardo Arias	Lenardy M.	Lenardy M.	Lenardy M.	Lenardy M.	Lenardy M.	Lenardy M.	
Lenardy Matehus Velasquez	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	cristian	
cristian Herrera							

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL

no este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica troles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe : no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de al orales

CONTRATO N.	196 Sana Industrial				
ESMANA DEL:	19-08-2024 / 24-08-2024				
NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
Esneyder Reyes Rivas	Reyes	Reyes			
cristiancamilo Herrera	cristian	cristian	cristian H	cristian H	cristian H
luis Eduardo Arias H.	Luis	Luis	Luis	Luis	Luis
Lenardy Matchiz Velasquez	Lenardy M	Lenardy M.	Lenardy M.	Lenardy M.	Lenardy M.

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

no este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de estas y de lo troles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento : no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis actividade orales

CONTRATO N.	196 Sana Industrial
ESMANA DEL:	26-08-2024 / 31-08-2024

NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
cristian camilo H luis Eduardo Arias H. Esneyder Reyes Rivera Santiago Arias	cristian H Luis	cristian H Luis Reyes	cristian H Luis Reyes	cristian H Luis J.Y			

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

no este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de estas y de los troles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, : no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis actividades orales

CONTRATO N.	196 Sana Industrial
ESMANA DEL:	02-09-2024 / 07-09-2024

NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Esneyder Reyes Rivera	Reyes	Reyes	Reyes	Reyes	Reyes		
luis Eduardo Arias	Yus	Yus	Yus	Yus	Yus		
cristian camilo Herrera	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	Cristian H	
Santiago Cubillo		V.T	V.T	V.T	V.T		

Powered by CamScanner

	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

...so de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de estas y de los ... debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, ...ezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis actividades ...s

CONTRATO N.	196 Sana Industrial
ESMANA DEL:	09-09-2024 / 14-09-2024

NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
cristian camilo Herrera	cristian H	cristian H	cristian H	Cristian H	cristian H	cristian H	
Lowrdy Melissa Velasquez	Lowrdy M.	Lowrdy M.	Lowrdy M.	Lowrdy M.	Lowrdy M.	Lowrdy M.	
Luis Eduardo Arias A.	Luis	Luis	Luis				
John Manuel Vega Tole							
Jeferson David Medina	Jeferson Medina	Jeferson Medina	Jeferson	Jeferson	Jeferson	Jeferson	
David mauricio		David	David	David	David	David	
Juan Manuel Vega							

Powered by CamScanner

	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

...ermiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de estas y de los ... que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, ...no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis actividades ...orales

CONTRATO N.	196 Sana Industrial
ESMANA DEL:	16-09-2024 / 21-09-2024

NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
cristian camilo Herrera	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	
Juan Manuel Vega Tole							
Jeferson David Medina	Jeferson	Jeferson	Jeferson Medina				
David mauricio Sierra	David	David	David	David	David	David	

Powered by CamScanner

	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

...miso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de estas y de los ... que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, ... no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis actividades ...vales

CONTRATO N.	196 Sana Industrial						
ESMANA DEL:	23-09-2024 / 28-09-2024						
NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
...istian camilo H	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	/	/	/
...Juan Manuel Vega Tola	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	/	/	/
David mauricio torres	David	David	David	David	/	/	/

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL

ANEXO 1
V0 24/04/2020
F-O-059

no este Permiso de Trabajo, Reconociendo que estoy Enterado de la Actividad a Realizar, de los Peligros y Riesgos que implica el Desarrollo de estas y de los ntroles que debo implementar para Prevenir Cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y Certifico en este Momento, que Padezco Ninguna Condición Física y Mentales Conocida por mí y que pueda afectar mi Desempeño en las tareas de Alto Riesgo en mis Actividades Laborales

ONTRATO N. 202 **CTO.** 196 Sana Industrial

ESMANA DEL: **SEMANA DEL** 01-10-2024 / 05-10-2024

	NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
	cristian camilo H	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	
	David mauricio Torres	David	David	David	David	David	David	
	Jefferson David Medina	Jefferson	Jefferson	Jefferson	Jefferson			
	Juan Manuel Vega Tole							
2								
3								
4								
5								
6								
7								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

no este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de estas y de los troles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, : no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis actividades orales

CONTRATO N.	196 Sana Industrial						
ESMANA DEL:	07-10-2024 / 12-10-2024						
NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
cristian camilo Herrera	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	
David mauricio torres	David	David	David	David	David	—	
Juan Manuel Vega Tok				—		—	

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

Firmo este Permiso de Trabajo, Reconociendo que estoy Enterado de la Actividad a Realizar, de los Peligros y Riesgos que implica el Desarrollo de estas y de los Controles que debo implementar para Prevenir Cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y Certifico en este Momento, que no Padezco Ninguna Condición Física y Mentales Conocida por mí y que pueda afectar mi Desempeño en las tareas de Alto Riesgo en mis Actividades Laborales

CONTRATO N. 202 | **CTO.** 196 Sana Industrial

ESMANA DEL: | **SEMANA DEL** 15-10-2024 / 19-10-2024

	NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	cristian camilo Herrera v.		cristian H	cristian H	cristian camilo	cristian H		
2	Julio Perez		Julio	Julio				
3	Juan Manuel Vega Tole							
4	David mauricio Lopez		David	David		David		
5	Diego Matoses							
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL

ANEXO 1
V0 24/04/2020
F-O-059

Firmo este Permiso de Trabajo, Reconociendo que estoy Enterado de la Actividad a Realizar, de los Peligros y Riesgos que implica el Desarrollo de estas y de los Controles que debo implementar para Prevenir Cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y Certifico en este Momento, que no Padezco Ninguna Condición Física y Mentales Conocida por mí y que pueda afectar mi Desempeño en las tareas de Alto Riesgo en mis Actividades Laborales

CONTRATO N. 202 | **CTO.** 196 Sena Industrial

ESMANA DEL: | **SEMANA DEL** 21-10-2024 / 26-10-2024

	NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	Davidmauricio Tovar	Davidmauricio				Davidmauricio		
2	cristancamilo Herrera	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H		
3	Abelardo Gonzalez				Abelardo	Abelardo		
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								

Powered by CamScanner

EQUI	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

no este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de estas y de los troles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis actividades orales

CONTRATO N.	196 Sana Industrial
ESMANA DEL:	28-10-2024 / 02-10-2024

NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
cristian camilo Herrera	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	
David mauricio Tovar	David mauricio	David	David	David	David	David	
Roberto P Sarabia		Roberto	Roberto			Roberto	

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

Firmo este Permiso de Trabajo, Reconociendo que estoy Enterado de la Actividad a Realizar, de los Peligros y Riesgos que implica el Desarrollo de estas y de los Controles que debo implementar para Prevenir Cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y Certifico en este Momento, que no Padezco Ninguna Condición Física y Mentales Conocida por mi y que pueda afectar mi Desempeño en las tareas de Alto Riesgo en mis Actividades Laborales

CONTRATO N.	REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA A LAS SEDES DONDE FUNCIONAN EL DESPACHO REGIONAL Y EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA.
ESMANA DEL:	**SEMANA DEL** 4-11-2024 AL 10-11-2024

	NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	FEDERICO ANDRES VASQUEZ							
2	OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS							
3	MIGUEL RENDON							
4	ABELARDO GONZALEZ CALLEJAS							
5	JOSE ALIRIO PERDOMO							
6	PATRICIA GONZALEZ							
7	EDWER ARLEY REYES							
8	SANTIAGO ALEXANDER TRIVIÑO							
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

Firmo este Permiso de Trabajo, Reconociendo que estoy Enterado de la Actividad a Realizar, de los Peligros y Riesgos que implica el Desarrollo de estas y de los Controles que debo implementar para Prevenir Cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y Certifico en este Momento, que no Padezco Ninguna Condición Física y Mentales Conocida por mi y que pueda afectar mi Desempeño en las tareas de Alto Riesgo en mis Actividades Laborales

CONTRATO N. 196	Realizar obras de Mantenimiento de la infraestructura física a los Sedes donde Funcionan el despacho Regional y el centro de la industria y los Servicios SENA tulua
ESMANA DEL:	**SEMANA DEL 11-11-2024 A 17-11-2024**

	NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
	Abelardo gonzalez	— o —	Abelardo	— o —	o — o	— o —	o — o —	o —
	Jonatha Tuirán	— o —	J.T	J.T	J.T	— o —	o — o —	o —
	patricia gonzalez	— o —	patricia	patricia	patricia	patricia	patricia	
	Stivin Lozano	Stivan	Stivin	Stivin	Stivin	Stivin	— o —	o —
	Julio Perez	Julio	Julio	Julio	Julio	Julio	Julio	Julio
	Jose Mario Restrepo	— o —	Jose Mario P	Jose Mario P	Jose Mario P	Jose Mario P	Jose Mario P	
	Olga Tatiana Bohena C	Olga T. Bohena	Olga T. Bohena	Olga T. Bohena	Olga T. Bohena	Olga T. Bohena	Olga T. Bohena	— o —
	Federico Andres Vasquez	— o —						— o —
	Edwar Arley Rojas					Arley Rojas	Arley Rojas	Arley Rojas

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

Firmo este Permiso de Trabajo, Reconociendo que estoy Enterado de la Actividad a Realizar, de los Peligros y Riesgos que implica el Desarrollo de estas y de los Controles que debo implementar para Prevenir Cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y Certifico en este Momento, que no Padezco Ninguna Condición Física y Mentales Conocida por mi y que pueda afectar mi Desempeño en las tareas de Alto Riesgo en mis Actividades Laborales

CONTRATO N.	Realizar obras de Mantenimiento de la Infraestructura Física, o los Sedes donde Funcionan el despacho Regional y Centro de la Industria, la Empresa y La Servicios del Sena Regional Huila
ESMANA DEL:	**SEMANA DEL** 18-11-2024 AL 24-11-2024

	NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	Jose Alirio Tcuellar	Jose Alirio T.	Jose Alirio T.	Jose Alirio T.	Jose Alirio T.	Jose Alirio T.	Jose Alirio T.	
2	Julio Perez	Julio	Julio	Julio	Julio	Julio	Julio	
3	Edwar Aday Reyes	Aday Reyes	Aday Reyes	Aday Reyes	—	—		
4	Patricia Gonzalez	patricia	patricia	patricia	patricia	patricia	patricia	
5	Stian tobano	Stian	—	—	—	—	—	
6	Olga Tatiana Bohena C.	Olga T. Bohena C.	Olga T. Bohena C.	Olga T. Bohena C.	Olga T. Bohena C.	Olga T. Bohena C.	Olga T. Bohena C.	
7	Fabrino Andres Vasquez							
8	Nigel Reyes guen							
9	Santiago. Trivino					J.T	J.T	
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

Firmo este Permiso de Trabajo, Reconociendo que estoy Enterado de la Actividad a Realizar, de los Peligros y Riesgos que implica el Desarrollo de estas y de los Controles que debo implementar para Prevenir Cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y Certifico en este Momento, que no Padezco Ninguna Condición Física y Mentales Conocida por mi y que pueda afectar mi Desempeño en las tareas de Alto Riesgo en mis Actividades Laborales

CONTRATO N.	Realizar obras de Mantenimiento de la infraestructura física de los sedes donde funcionan el despacho Regional y el centro de la industria, la empresa y los servicios del Sena Regional Huila
ESMANA DEL:	**SEMANA DEL** 25-11-2024 AL 30-11-2024

NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Andres Mauricio Trujillo	Trabajo	Trabajo	Trabajo	Trabajo	Trabajo	Trabajo	
Santiago Ramirez	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	
Julio Perez	Julio	Julio	Julio	Julio	Julio	— o —	
Patricia Gonzalez	Patricia	Patricia	patricia	patricia	patricia	Patricia	
Olga Tatiana Bohorquez	Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez	
Federico Andrés Vasquez	—	—	— o —	David	David	— o —	
Edwin Mauricio Torres				David	Abelardo	David	
Abelardo Gonzalez	Abelardo		Abelardo		Abelardo	Abelardo	

Escaneado con CamScanner

EQUI	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

no este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de estas y de los troles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis actividades orales

CONTRATO N.	28-10-2024 / 02-11-2024
ESMANA DEL:	

NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
cristian camilo Herrera	cristian H	cristian H	Cristian H	Cristian H	Cristian H	Cristian H	
David mauricio Perez	/	David	David	David	David	David	

Escaneado con CamScanner

EQUI	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

no este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de estas y de los troles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis actividades orales

CONTRATO N.	196 Sana Industrial
ESMANA DEL:	04-11-2024 / 09-11-2024

NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
David Mauricio Torres		David			David	David	David
Jose Manuel Tordoya							Jose Manuel
Edwin Arley Reyes							Arley Reyes
Santiago Pava							S-X
Abelardo Gonzalez						Abelardo	
Olga Tatiana Bohorquez L.		Olga T. Bohorquez				Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez

Escaneado con CamScanner

EQUI	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

no este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de estas y de los troles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, : no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis actividades orales

CONTRATO N.	196 Sana Industrial
ESMANA DEL:	11-14-2024 / 16-11-2024

NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
David mauricio Toro	David	David	David	David	David	David	
JOSE VALERIO TORRES	JOSEVALERIO						
Edwin Arley Rojas	Arley Rojas	Arley Rojas	Arley Rojas	Arley Rojas			
Santiago Tobón	J.T				J.T	J.T	
Abelardo Gonzalez	Abelardo	Abelardo G	Abelardo G	Abelardo	Abelardo	Abelardo	
Olga Tatiana Bohorquez	Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez			

Escaneado con CamScanner

EQUI	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

no éste permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de estas y de los troles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis actividades orales

CONTRATO N.	196 Sana Industrial						
ESMANA DEL:	18-11-2024 / 23-11-2024						
NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Jonatha Trivino	J.T	J.T	J.T	J.T	J.T		
Abelardo Gonzalez	Abelardo	Abelardo	Abelardo	Abelardo	Abelardo	Abelardo	
David mauricio Torres	David	David	David	David	David	David	

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS	ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)		
EMPRESA EJECUTOR:	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES. SAS.	FECHA DE ELABORACIÓN:	23-09-2024
ÁREA O LUGAR:	SEDE COMFENALCO	DESDE:	9:00 AM
TRABAJO A REALIZAR:	Montaje y desmontaje Sanitarios hombres, cafeteria Cuarto de aseo	HASTA:	28-09-2024
		HORA	18:00 PM

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BASICOS (Botas de Seguridad, Casco con Barbuquejo, Guantes, Ropa de Seguridad Fosforescente)

OTROS: (ESPECIFIQUE EL ELEMENTO DE PROTECCIÓN REQUERIDO) Ropa Dotada (casco y Reflectivo)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Tel: 119 (573431, CRUZ ROJA Tel: 8725400 Línea Nacional 018000113000

AMBULANCIAS: (Línea Nacional: 018000111413, AMBULANCIAS (Línea nacional: 018000111413) POLICÍA NACIONAL Tel: 112 (8758414, Oficina de emergencias y desastres del Huila Tel: 8725425

FUNCIONARIOS QUE APRUEBAN EL A.S.A.T.

Se hallan leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo a realizar. Para ejemplo acompañado del diligenciamiento de procedimientos y actividades establecidas)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Adriana Cueka Medina	1013913775	HSEQ	Adriana C.
Olga Tatiana Bohena Cárdenas.	1075312873	Ing. Residente	Olga T. Bohena C.

TRABAJADORES QUE EJECUTARÁN EL A.S.A.T. (Certificamos haber participado activamente en la identificación de los peligros, los riesgos, y en la definición de las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que se va a realizar, para garantizar que el personal este en Condiciones seguras

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO (Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que se va a realizar. Asimismo comprometo en poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que se haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además seguiré siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

NOMBRE	No. CÉDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
Michael Medina	1075232735	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	
Jeffry Alejo Trujillo	1003953389	J.T	J.T	J.T	J.T	J.T	J.T	
Juan Diego Medina	1075284788	Juan D.	Juan D.	Juan D.	Juan D.	Juan D.	Juan D.	
Alvaro Reyes R.	1075259758	—	A.R.	A.R.	A.R.	A.R.	A.R.	
Leonardo Bernal	7730339	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	
Sirley Cortes	1075231341							

Scanned with CamScanner

REVISIÓN 0

ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)

EMPRESA EJECUTOR:	Servicios Industriales	FECHA DE ELABORACIÓN:	29-07-24
ÁREA O LUGAR:	Sede Comercial	DESDE:	29-07-24
TRABAJO A REALIZAR:	Desmonte y Montaje de Sanitarios Hombres, Cafeteria Cuarto de Aseo y Pyp.	HASTA:	4/08/2024
		HORA:	18:00

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS: Botas de Seguridad, Gafas de Seguridad, Casco con Barbuquejo, Guantes, Ropa de Seguridad Adecuada.

OTROS: TAPABOCAS, MASCARILLA DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA, Protección Auditiva, Arnés.

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: AMBULANCIA Tipo: LYNETALIS: CRUZ ROJA: Tipo: 4125400 Línea Nacional: (3003135033

ARL: SURA Línea Nacional: 3 605 011 44 44, AXA POSITIVA Línea nacional: 018000111170, POLICIA NACIONAL Tipo: 112/3454414, Oficina de emergencias y desastres de Ibagué Tipo: 8729125

FUNCIONARIOS QUE APRUEBA EL A.S.T.A

(Yo, Haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando el liderazgo en seguridad y cumplimiento de los procedimientos y estándares establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Adriana Fernanda Cuenca Medina	1083913997	HSEQ	Adriana C
Olga Tatiana Bahena Cárdenas	1075315593	Ing. Residente	Olga T. Bahena

TRABAJADORES QUE PLANEAN EL A.S.T.A: (Confirmamos haber participado activamente en la identificación de los peligros, los riesgos y en la definición de las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que se va a realizar, garantizando que el personal sólo en condiciones seguras

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO: (Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que vamos a realizar. Estamos conscientes en poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además seguiré siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

NOMBRE	No. CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
Jonathan Tafur	1000792269	J.T	J.T	J.T	J.T	J.T	J.T	
Juan Pablo Medina	1027284787	Juan D.	Juan D.	Juan D.	Juan D.	Juan D.	Juan D.	
Eineyder Reyes R	1075262690	Reyes	—	—	—	—	—	
Leonardy Melchiz	1075379597	Leonardy	—	—	—	—	—	
Cristian Herrera	1075322896	Cristian	—	—	—	—	—	
Eiber Medina	1082	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	M.M.	
Luis Eduardo Arias	1075298049	Luis	—	—	—	—	—	
Leonardo Sarad	7730339	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	
Carlos Cata	1075231341						—	
Alvaro Reyes R.	1075259758	—	A.R.	A.R.	A.R.	A.R.	A.R.	

Scanned with CamScanner

| | | |

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSION:	1
		FECHA VIGENCIA:	31/05/2016
		CODIGO:	F-G-014
		PÁGINA:	1 de 2

EMPRESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S — HORA: 7:00 AM - 5:00 PM

ÁREA O LUGAR: Cana Industrial — INICIO DE SEMANA: 29-07-2024

TRABAJO A REALIZAR: Remoción de adoquín en vía interna — FINALIZANDO SEMANA: 03-08-2024

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Palas, barra, bagui, macetas, porteros

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

OTROS: TAPABOCAS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapaoidos)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Fijo: 119-8756161, CRUZ ROJA: Fijo: 8734000 Línea Nacional:108000955003

ARL SURA Línea Nacional: 018000511414. ARL POSITIVA Línea nacional: 108000111170. POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-8756414. Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8759402.

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1.	Jonathan Fernandez Diaz	1075230309	Hseq	Jonathan F. Diaz
2.				

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

(Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y despues del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1.	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	Ay	Reyes
2.	Luis Eduardo Arias H.	1075298019	Oficial	Luis
3.	cristiancamiloHerrera v	1075327096	Oficial	cristian H
4.	Leonardy Nohelijz Velasquez	1075,314597	oficial	Leonardy V.
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
12.				
13.				

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSIÓN:	8.1
		FECHA VIGENCIA:	31/05/2015
		CÓDIGO:	F-O-01
		PÁGINA:	1 de 3

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
Proyección de partículas ☐	Polvos ☐	Ruido ☑	Estructuras ☐	Virus ☑	Alta tensión ☐
Mecanismos en movimientos ☐	Fibras ☐	Iluminación excesiva ☐	Instalaciones ☐	Hongos ☐	Media tensión ☐
Manipulación de herramientas ☑	Líquidos ☐	Iluminación deficiente ☐	Superficies de trabajo ☑	Bacterias ☐	Baja tensión ☐
Atrapamientos, golpes, machucones ☑	Gases y Vapores ☐	Vibraciones ☐	Espacio de trabajo ☑	Picaduras ☑	Electricidad estática ☐
Manipulación de materiales ☑	Humos metálicos ☐	Altas temperaturas ☑	Sistemas de almacenamiento ☑	Mordeduras ☐	
	Humos no metálicos ☐	Bajas temperaturas ☐	Organización en el área de trabajo ☑		
	Material particulado ☐	Radiación ionizante ☐			
	Líquidos ☐	Radiación no ionizante ☑			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
Derrames ☐	Trabajos nocturnos ☐	Sismo ☑	Posturas inadecuadas ☑	
Contaminación ☐	Horas extras ☐	Tormenta ☑	Movimientos repetitivos ☑	
Emisiones ☐	Contenido de la tarea ☑	Inundación ☑	Manipulación de cargas ☑	
	Trabajo en equipo ☑	Derrumbe ☑	Sobre esfuerzos ☐	
		Lluvias ☑	Controles inadecuados ☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA, (ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE SOLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR PULIDORA,USO ADECUADO DE EPP .	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2. INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A INTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
3. INPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
5 Operación de adoquines en vía interna	Riesgo locativo, riesgo Físico, riesgo psicolaboral, malas posturas, radiación no ionizante.	Caídas del mismo nivel, golpes en espalda, heridas, tropezones, sobre esfuerzos, machucones	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.A.T	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

PERMISO DE TRABAJO

VERSION 01	F-O-058	Fecha: 04/01/2020

Firmo este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y En
igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condicion física y mentales conocida por mi y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis actividades laborales.

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA N°	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO
1	Esneyder Reyes R	1075302690	Reyes	Reyes	Reyes	Reyes	Reyes	Reyes
2	Luis Eduardo Arias	1075299019	Luis	Luis	Luis	Luis	Luis	Luis
3	Leonardy Hatchwz	1.075314597	Leonardy H.	Leonardy H.	Leonardy H.	Leonardy H.	Leonardy H.	Leonardy H.
4	Cristian Herrera	1075321096	cristianH	cristian	cristian	cristian	Herristian	cristian
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSIÓN:	1
FECHA VIGENCIA:	6/21/2016
CÓDIGO:	F.O-014
PÁGINA:	1 de 2

EMPRESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA:

ÁREA O LUGAR: Zona Industrial

INICIO DE SEMANA: 05-08-2024

TRABAJO A REALIZAR: Remoción de adoquín en vía interna

FINALIZANDO SEMANA: 10-08-2024

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Palas, barras, bogis, macetas, punteros, rana compactadora

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

OTROS: TAPABOCAS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapaoidos)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Fijo: 119-8756551, CRUZ ROJA: Fijo: 8726500 Línea Nacional 1088080A6033

ARL SURA Línea Nacional 018000511414; ARL POSITIVA Línea nacional: 1080001111(0), POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-8756414, Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8759422

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Jonathan Fernandez Diaz	1075230309	HSEQ	Jonathan F. Diaz
2.			

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

(Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y despues del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1.	cristian camilo Herrera	1075327096	oficial	cristian camilo H
2.	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	AY	Reyes
3.	Luis Eduardo Arias A.	1075248019	Oficial	Luis
4.	Lenardy Malchiz Velasquez T.	1.075374597	oficial	Lenardy Malchiz
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSIÓN	01
FECHA VIGENCIA	21/05/2018
CÓDIGO	FO-SST-018
PÁGINA	1 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS		QUÍMICOS		FÍSICOS		LOCATIVOS		BIOLÓGICOS		ELÉCTRICOS	
Proyección de partículas	☐	Polvos	☐	Ruido	☒	Edificaciones	☐	Virus	☒	Alta tensión	☐
Mecanismos en movimientos	☐	Fibras	☐	Iluminación excesiva	☐	Instalaciones	☐	Hongos	☐	Media tensión	☐
Manipulación de herramientas	☒	Líquidos	☐	Iluminación deficiente	☐	Superficies de trabajo	☒	Bacterias	☐	Baja tensión	☐
Atrapamientos, golpes, machucones	☒	Gases y Vapores	☐	Vibraciones	☐	Espacio de trabajo	☐	Picaduras	☒	Electricidad estática	☐
Manipulación de materiales	☒	Humos metálicos	☐	Altas temperaturas	☒	Sistemas de almacenamiento	☒	Mordeduras	☐		
		Humos no metálicos	☐	Bajas temperaturas	☐	Organización en el área de trabajo	☒				
		Material particulado	☐	Radiación ionizante	☐						
		Vapores	☐	Radiación no ionizante	☒						

AMBIENTALES		PSICOLABORALES		FENÓMENOS NATURALES		BIOMECÁNICOS		OTROS
Derrames	☐	Trabajos nocturnos	☐	Sismo	☒	Posturas inadecuadas	☒	
Contaminación	☐	Horas extras	☐	Terremoto	☒	Movimientos repetitivos	☒	
Emisiones	☐	Cumplimiento de la tarea	☒	Inundación	☒	Manipulación de cargas	☒	
		Trabajo en equipo	☒	Derrumbe	☒	Sobre-esfuerzos	☐	
				Otros	☒	Controles inadecuados	☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA, (ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE SOLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR PULIDORA,USO ADECUADO DE EPP .	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2. INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A INTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
3. INPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
5 Ronda de adoptines en vía interna	Riesgo locativo, riesgo caídas del mismo nivel, riesgo físico, riesgo biomecánico, riesgo biológico, sobre esfuerzos, lesiones	Riesgo caídas del mismo nivel, riesgo biomecánico, riesgo biológico, sobre esfuerzos, lesiones	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.A.T	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS

PERMISO DE TRABAJO

VERSION 01	F-O-058	Fecha: 04

Firmo este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de
Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condicion física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis activ

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES
1	cristian Herrera	1075327096	cristian H	cristian	/	cristian H	Cristian
2	Esneyder R.R.	1075302696	Reyes	Reyes	/	Reyes	Reyes
3	Luis Eduardo Arias	1075298014	Luis	Luis	/	Luis	Luis
4	Leonardy Ratchij	1075374597	Leonardy R.	Leonardy R.	/	Leonardy R.	Leonardy R.
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSIÓN:	1
FECHA VIGENCIA:	21/06/2016
CÓDIGO:	F-D-014
PÁGINA:	1 de 2

EMPRESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA: 7:00 AM / 5:00 PM

ÁREA O LUGAR: Sana Industrial

INICIO DE SEMANA 12-08-2024

TRABAJO A REALIZAR: Remoción de adoquines en vía interna

FINALIZANDO SEMANA 17-08-2024

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Palos, barras, bagis y macetas, pulsos, sana compactada

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

OTROS: TAPABOCAS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapaoidos)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar al: BOMBEROS Fijo: 119-8756351, CRUZ ROJA: Fijo: 8724500 Línea Nacional: 018000930303

ARL SURA Línea Nacional: 018000511414, ARL POSITIVA Línea nacional: 018000111170, POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-8756414, Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8709422.

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Jonathon Fernandez Diaz	1075290309	Hseq	Jonathon F. Diaz
2				

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

(Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y despues del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1.	Lenardy Natalia Velasquez T.	1075374597	oficial	Lenardy Natalia
2.	Luis Eduardo Dias H.	1075298019	Oficial	Luis
3.	cristian camilo Herrera	1075327096	oficial	cristian H
4.	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	AY	Reyes
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
12				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSION:	01
		FECHA VIGENCIA:	21/06/2018
		CODIGO:	F-0411
		PÁGINA:	1 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
Proyección de partículas ☐	Polvos ☒	Ruido ☒	Estructuras ☐	Virus ☒	Alta Tensión ☐
Mecanismos en movimientos ☐	Humo ☐	Iluminación excesiva ☐	Instalaciones ☐	Hongos ☐	Media tensión ☐
Manipulación de herramientas ☒	Líquidos ☐	Iluminación deficiente ☐	Superficies de trabajo ☒	Bacterias ☐	Baja tensión ☐
Atrapamientos, golpes, machucones ☒	Gases y Vapores ☐	Vibraciones ☐	Espacio de trabajo ☒	Picaduras ☒	Electricidad estática ☐
Manipulación de materiales ☒	Humos metálicos ☐	Altas temperaturas ☒	Sistemas de almacenamiento ☒	Mordeduras ☐	
	Humos no metálicos ☐	Bajas temperaturas ☐	Organización en el área de trabajo ☒		
	Material particulado ☐	Radiación ionizante ☐			
	Tóxicos ☐	Radiación no ionizante ☒			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
Derrames ☐	Trabajos nocturnos ☐	Sismo ☒	Posturas inadecuadas ☒	
Contaminación ☐	Horas extras ☐	Terremoto ☒	Movimientos repetitivos ☒	
Emisiones ☐	Cansancio de la tarea ☒	Inundación ☒	Manipulación de cargas ☒	
	Trabajo en equipo ☒	Derrumbe ☒	Sobre esfuerzos ☐	
		Otros ☒	Controles inadecuados ☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA, (ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE SOLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR PULIDORA,USO ADECUADO DE EPP .	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2. INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A INTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
3. INPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
5. Donación de adoquines en vía interna	Riesgo locativo, riesgo físico, riesgo psicolaboral, riesgo biomecánico, radiaciones no ionizantes, proyección de partículas, terreno irregular, machucones	caídas del mismo nivel, golpes, lesiones en espalda, heridas, tropezones, sobre esfuerzos, machucones	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.AT	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS

PERMISO DE TRABAJO

VERSION 01	F-O-008	Fecha: 04/01/2020

Firmo este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condicion física y mentales conocida por mi y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de alto riesgo mis actividades laborales.

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMING
1	Lourdy Velasquez	1075374597	Lourdy	Lourdy	Lourdy	Lourdy	Lourdy	Lourdy	
2	Luis Eduardo Arias	1075298019	Luis	Luis	Luis	Luis	Luis	Luis	
3	Cristian H	1075327046	cristian	cristian	cristian	cristian	cristian	cristian	
4	Enedy del Reyes R	1075302690	Reyes	Reyes	Reyes	Reyes	Reyes	Reyes	
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									

Powered by CamScanner

QUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSION:	1
FECHA VIGENCIA:	21/05/2016
CODIGO:	F-O-014
PÁGINA:	1 de 2

ESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA: 7:00 AM - 5:00 PM

O LUGAR: Sana Industrial

INICIO DE SEMANA: 20-08-2024

AJO A REALIZAR: Remoción de adoquines en vía interna

FINALIZANDO SEMANA: 24-08-2024

RAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Palas, barras, bogui, macetas, puntas, rana compacta

MENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

OS: TAPABOCAS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapaoidos)

IACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Fijo: 119-8756351, CRUZ ROJA: Fijo: 8724300 Línea Nacional: 018000955033

SURA Línea Nacional: 018000511414, ARL POSITIVA Línea nacional: 018000111170, POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-8756414, Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8759422.

NCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

eclaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. emplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Jonathan Fernando Díaz	1075230209	Hsaq	Jonathan F. Díaz

UNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

eclaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. emplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

JECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y espues del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido ontemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	AY	Reyes
	Cristian camilo Herrera	1075327096	oficial	cristian
	Luis Eduardo Arias A.	1075298019	oficial	Luis
	Leonardy Rakhiz Velasquez T.	1075374597	oficial	Leonardy Rakhiz
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
12				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INGENIERIAS	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSION:	01
		FECHA VIGENCIA:	21/02/2020
		CODIGO:	P-O-010
		PÁGINA:	1 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
Proyección de partículas ☐	Polvos ☒	Ruido ☒	Derrumbes ☐	Virus ☒	Alta tensión ☐
Movimientos en movimientos ☐	Fibras ☐	Iluminación excesiva ☐	Inundaciones ☐	Hongos ☐	Media tensión ☐
Manipulación de herramientas ☒	Líquidos ☐	Iluminación deficiente ☐	Superficies de trabajo ☒	Bacterias ☐	Baja tensión ☐
Atrapamientos, golpes, machucones ☒	Gases y Vapores ☐	Vibraciones ☐	Espacio de trabajo ☒	Picaduras ☒	Electricidad estática ☐
Manipulación de materiales ☒	Humos metálicos ☐	Altas temperaturas ☒	Sistemas de almacenamiento ☒	Mordeduras ☐	
	Humos no metálicos ☐	Bajas temperaturas ☐	Organización en el área de trabajo ☒		
	Material particulado ☐	Radiación ionizante ☐			
	Sólidos ☐	Radiación no ionizante ☒			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
Derrames ☐	Trabajos nocturnos ☐	Sismo ☒	Posturas inadecuadas ☒	
Contaminación ☐	Horas extras ☐	Terremoto ☒	Movimientos repetitivos ☒	
Sinkholes ☐	Carencia de la tarea ☒	Inundación ☐	Manipulación de cargas ☒	
	Trabajo en equipo ☒	Derrumbe ☐	Sobre-esfuerzos ☐	
		Huracán ☒	Cuerpos inadecuados ☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA, (ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE SOLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR PULIDORA,USO ADECUADO DE EPP .	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2. INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A INTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
3. INPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
Aplicación de adquisición en vía interna	Riesgo locativo, riesgo físico, riesgo psicosocial, riesgo biomecánico, caídas del mismo nivel, golpes, lesiones en espalda, heridas, tropezones, sobre esfuerzos, machucones, exposición a temperaturas extremas, exposición de partículas		CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.AT	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

PERMISO DE TRABAJO

VERSION 01	F-O-058	Fecha: 04/0

Firmo este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implemen
Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condicion física y mentales conocida por mi y que pueda afectar mi desen
mis actividades laborales

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRNA VIERNES
1	Esneyder Reyes R	1075302690	Reyes	Reyes			
2	cristian H	1075328706	cristian	cristian	cristian	cristian	cristian
3	Luis Eduardo Arias	1075298019	Luis	Luis	Luis	Luis	Luis
4	Leonardy Rotchiz	1075374597	Leonardy	Leonardy	Leonardy	Leonardy	Leonardy
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS EN INDUSTRIALES	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSION:	1
		FECHA VIGENCIA:	31/05/2016
		CODIGO:	F-D-014
		PÁGINA:	1 de 2

EMPRESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA: 7:00 AM - 5:00 PM

ÁREA O LUGAR: Zona Industrial

INICIO DE SEMANA 26-08-2024

TRABAJO A REALIZAR: Ramoción de adoquines en vía interna

FINALIZANDO SEMANA 31-08-2024

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Palas, barras, bogui, macetas, puntas, cara compactadora

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

OTROS: TAPABOCAS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapaoidos)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Fijo: 119-8756561, CRUZ ROJA: Fijo: 8724580 Línea Nacional: 018000150033

ARL SURA Línea Nacional: 018000511414, ARL POSITIVA Línea nacional: 3080001170, POLICÍA NACIONAL: Fijo: 112-8756614, Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8709422

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar, ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1.	Jonathan Fernandez Diaz	1075230309	Hseq	Jonathan F Diaz
2.				

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar, ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

(Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y despues del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1.	cristian camilo Herrera	1075321096	Oficial	cristianH
2.	Luis Eduardo Arias H.	1075298019	Oficial	Luis
3.	Esneyder Reyes Rivera	1075302690	AY	Reyes
4.	Santiago Narvaez	1003957269	AY	S.N
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
12				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSIÓN:	01
FECHA VIGENCIA:	27/06/2018
CODIGO:	F-0414
PÁGINA:	1 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
Proyección de partículas ☐	Polvos ☒	Ruido ☒	Estructuras ☐	Virus ☒	Alta tensión ☐
Mecanismos en movimientos ☐	Fibras ☐	Iluminación excesiva ☐	Instalaciones ☐	Hongos ☐	Media tensión ☐
Manipulación de herramientas ☒	Líquidos ☐	Iluminación deficiente ☐	Superficies de trabajo ☒	Bacterias ☐	Baja tensión ☐
Atrapamientos, golpes, machucones ☒	Gases y Vapores ☐	Vibraciones ☐	Espacio de trabajo ☒	Parásitos ☒	Electricidad estática ☐
Manipulación de materiales ☒	Humos metálicos ☐	Altas temperaturas ☒	Sistemas de almacenamiento ☒	Mordeduras ☐	
	Humos no metálicos ☐	Bajas temperaturas ☐	Organización en el área de trabajo ☒		
	Material particulado ☒	Radiación Ionizante ☐			
	Tóxicos ☒	Radiación no Ionizante ☒			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
Derrames ☐	Trabajos nocturnos ☐	Sismo ☒	Posturas inadecuadas ☒	
Contaminación ☐	Horas extras ☐	Tormenta ☒	Movimientos repetitivos ☒	
Emisiones ☐	Contenido de la tarea ☐	Inundación ☒	Manipulación de cargas ☒	
	Trabajo en equipo ☐	Derrumbe ☒	Sobre-esfuerzos ☐	
		Lluvias ☒	Cambios inadecuados ☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA, (ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE SOLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR PULIDORA,USO ADECUADO DE EPP .	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2. INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A INTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
3. INPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS.	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
5. Formación de adoptivos en vía interna	Riesgo locativo, Riesgo físico, Riesgo psicosocial, Riesgo biomecánico, radiaciones no ionizantes, proyección de partículas	caídas del mismo nivel, golpes, lesiones, heridas, tropezones, machucones, caídas	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.AT	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

PERMISO DE TRABAJO

VERSION 01	F-O-058	Fecha: 04/01/2020

Firmo este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy entendo de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de este y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condicion fisica y mentales conocida por mi y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de esta mis actividades laborales.

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA
1	cristian Herrera	1075321096	cristian	cristian	cristian	cristian H			
2	luis Eduardo Ruiz	1075248018	Luis	Luis	Luis	Luis			
3	Esneyder R.R	1075302690		Reyes	Reyes				
4	Santiago Trivino	1003983269				S.T			
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS	ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)		
EMPRESA EJECUTOR:	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.	FECHA DE ELABORACIÓN	5-08-2024
ÁREA O LUGAR:	SENA COMERCIAL	DESDE:	7:00 AM
TRABAJO A REALIZAR:	ADECUACION Y REMODELACIÓN AREAS SEDE COMERCIAL.	HASTA:	11-08-202
		HORA	18:00 PM.

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS: (Botas de Seguridad, Gafas de Seguridad, Casco con Barbuquejo, Guantes, Ropa de Seguridad Adecuada)

OTROS: TAPABOCAS, PROTECCIÓN RESPIRATORIA (Tapa Oídos Copa o Inserción).

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Fijo: 119-8756351, CRUZ ROJA: Fijo: 8724900 Línea Nacional: 018009135010

ARL SURA Línea Nacional: 018000511414, ARL POSITIVA Línea nacional: 018000111170, POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-8756414, Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8715422.

FUNCIONARIOS QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en su [illegible] y cumplo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
ADRIANA FERNANDA CUENCA MEDINA	1083913997	HSEQ	Adriana Cuenca
Olga Tatiana Bolaños L.	1075315543	Ing. Residente Obra	Olga T. Bolaños

TRABAJADORES QUE ELABORAN EL A.S.A.T: (Certificamos haber participado activamente en la identificación de los peligros, los riesgos, y en la definición de las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que se va a realizar, para garantizar que el personal este en condiciones seguras

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO: (Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

NOMBRE	No. CÉDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	D
Santiago Trivi	1003953269	J.T	J.T		J.T	J.T	ST	
Leonardo Bonilla	7730339	LB	Leonardo		Leonardo	Leonardo	Leonardo	
[illegible]	1075031[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Michael Medina	1075272775	M.M.	M.M.		M.M.	M.M.	M.M.	
Juan D. Medina	1075284287	Juan D.	Juan D.		Juan D.	Juan D.	Juan D.	
Alvaro Reyes	1075259758	—	—		Alvaro Reyes	Alvaro Reyes	Alvaro Reyes	

EQUISERVICIOS

ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)

VERSIÓN:	1
FECHA VIGENCIA:	21/05/2018
CÓDIGO:	F-G-014
PÁGINA:	2 de 3

MECÁNICOS

- Proyección de Partículas
- Mecanismos en Movimientos
- Manipulación de Herramientas
- Atrapamientos, Golpes, Machucones
- Manipulación de Materiales

ELÉCTRICOS

- Electricidad estática
- Alta tensión
- Media tensión
- Baja tensión

QUÍMICOS

- Polvos
- Fibras
- Líquidos
- Gases y Vapores
- Humos Metálicos
- Humos no Metálicos
- Material Particulado
- Mistos

PSICOLABORALES

- Trabajos nocturnos
- Horas extras
- Cantidad de la tarea
- Trabajo en equipo

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

FÍSICOS

- Ruido
- Iluminación Excesiva
- Iluminación Deficiente
- Vibraciones
- Altas Temperaturas
- Bajas Temperaturas
- Radiación Ionizante
- Radiación no Ionizante

FENÓMENOS NATURALES

- Lluvia
- Terremoto
- Inundación
- Derrumbe
- Lluvias

LOCATIVOS

- Estructuras
- Instalaciones
- Superficies de trabajo
- Espacio de trabajo
- Sistemas de Almacenamiento
- Organización en el área de trabajo

BIOMECÁNICOS

- Posturas inadecuadas
- Movimientos repetitivos
- Manipulación de cargas
- Sobre esfuerzos
- Controles inadecuados

BIOLÓGICOS

- Virus
- Bacterias
- Parásitos
- Hongos
- Mordeduras
- OTROS

AMBIENTALES

- Derrames
- Contaminación
- Ambientes

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
Ingreso al sitio de trabajo, charlas 5 minutos Traslado de herramientas.	R. Biomecanico F. Mecanico F.	Cortes, tropezones, golpes, sobreesfuerzo Herramientas deprendi	Uso Adecuado de EPP. Mantener orden y Aseo Charla 5 minutos.
ALISTAMIENTO DE AREA P y P.	R. BIOMECANICO R. MECANICO R. QUIMICOS	Movimientos repetitivos Golpes, Caidas, Malas Posturas.	Uso Constante, de EPP Mantener Orden y Aseo Charla 5 Minutos.
ENCHAPADO DE PISOS, EMBOQUILLADO Y PULIDA DE PISOS EXISTENTES	R. FISICO. R. BIOMECANICO R. MECANICOS	Iluminacion deficiente Ruido, Golpes, Caidas Altas temperaturas Movi repetitivos.	Mantener una Postura adecuada Usar los EPP Correctamente. Mantener una postura adecuada.
DEMOLICION DE CIELO RASO FALSO PASILLO, Y CENTRO DE ATENCIÓN, Y ENTRADA PRINCIPAL	R. BIOMECANICO R. FISICO R. Psicolaborales	Malas posturas, movi. repetitivos, caidas, Golpes, cortaduras Altas temperaturas, iluminacion deficiente Fatiga Mental	Mantener el area organizada y aseada. Utilizar correctamente los epp. Mantener Posturas adecuadas Pausas Activas Hidratacion
ENCHAPADO DE BAÑOS Y OTRAS AREAS	R. BIOMECANICO R. MECANICO R. FISICO	Golpes, caidas, malas posturas, movimientos repetitivos iluminacion deficiente	Usar Constantemente los EPP Tener el area de trabajo limpia Mantener una Postura adecuada. Iluminacion adecuada.
CARGUE, TRANSPORTE, MANIPULACION Y DESCARGUE DE ESCOMBROS.	R. QUIMICOS R. MECANICOS R. BIOMECANICOS	Malas posturas, Golpes, caidas, Movimientos repetitivos Manipulacion de Malas Herramientas.	Mantener los EPP Correctamente. Tener el area de trabajo Organizada. Inspeccionar herramientas.
CARGUE, TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS AL ALMACENAMIENTO. ORDEN Y ASEO.	R. BIOMECANICO. R. MECANICO R.	Movimientos repetitivos Malas posturas Sobreesfuerzo Manipulacion de Cargas	Utilizar los elementos de EPP. Mantener limpia el area de trabajo, Tener buena Postura. evitar sobrecargas.

OBSERVACIONES

EQUISERVICIOS (S)	ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)		
EMPRESA EJECUTOR:	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	FECHA DE ELABORACIÓN:	12-08-2024
ÁREA O LUGAR:	SENA COMERCIAL	DESDE:	7:00 AM
TRABAJO A REALIZAR:	APECUACIÓN AREAS SENA COMERCIAL	HASTA:	18-08-2024
		HORA	18:00 PM.

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de Seguridad, Gafas de Seguridad, Casco con Barboquejo, Guantes, Ropa de Seguridad Adecuada).

OTROS: TAPABOCAS, PROTECCIÓN RESPIRATORIA (Tapa Oidos capa o inserción)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Fijo: 119 Móvil 331, CRUZ ROJA: Fijo: 8724300 Línea Nacional: 018000933333

ARL SURA Línea Nacional: 018000511414; **ARL POSITIVA** Línea nacional: 018000111170; **POLICÍA NACIONAL** Fijo: 112 8756414, Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8758422.

FUNCIONARIOS QUE APRUEBA EL A.S.A.T

(Declaramos haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad al cumplir rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Olga Tatiana Bahena Cárdenas	1075234773	Ing. Residente	Olga T. Bahena C
Adriana Fernanda Cuenca Medina	1083413999	HSE	Adriana Cuenca.

TRABAJADORES QUE ELABORAN EL A.S.A.T: (Certificamos haber participado activamente en la identificación de los peligros, los riesgos, y en la definición de las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que se va a realizar, para garantizar que el personal este en condiciones seguras

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO: (Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

NOMBRE	No. CÉDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIÉRCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SÁBADO	FIRMA DOMINGO
Jordi Sofo. Trimiño	1007953289	J.T	J.T	J.T	J.T	J.T	J.T	
Leonardo Bernal	7730379	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	
Michael Medina	1075271775	M.H.	M.H.	M.H.	M.H.	M.H.	M.H.	
Juan D. Ejo M.	0752947287	Juan D.	Juan D. Ejo	Juan D. Ejo	Juan D. Ejo	Juan D.	Juan D.	
Andrés Reyes R.	1075259750	And Rs	And Rs	And Rs	And Rs	And Rs	And Rs	
Luis Cuitiva	1079273174						-	
Jhon Jairo Alcores	4633004	-	-			-	-	

EQUITEMICOS

ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)

VERSIÓN	1
FECHA VIGENCIA	2/09/2019
CÓDIGO	F.D.015
PÁGINA	2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS
- Proyección de Fragmentos [ ]
- Mecanismos en Movimientos [ ]
- Manipulación de Herramientas [x]
- Atrapamientos, Golpes, Machucones [x]
- Manipulación de Materiales [ ]

QUÍMICOS
- Polvos [x]
- Humos [ ]
- Líquidos [ ]
- Gases y Vapores [ ]
- Humos Metálicos [ ]
- Humos no Metálicos [ ]
- Material Particulado [x]
- Fibras [ ]

ELÉCTRICOS
- Electricidad estática [ ]
- Alta tensión [x]
- Media tensión [ ]
- Baja tensión [ ]

PSICOLABORALES
- Trabajos nocturnos [ ]
- Horas extras [ ]
- Contenido de la tarea [ ]
- Trabajo en equipo [x]

FÍSICOS
- Ruido [x]
- Ventilación Excesiva [ ]
- Iluminación Deficiente [x]
- Vibraciones [ ]
- Altas Temperaturas [x]
- Bajas Temperaturas [ ]
- Radiación Ionizante [ ]
- Radiación no Ionizante [ ]

FENÓMENOS NATURALES
- Viento [ ]
- Tormenta [ ]
- Inundación [ ]
- Derrumbe [ ]
- Otros [ ]

LOCATIVOS
- Edificaciones [ ]
- Instalaciones [ ]
- Superficies de Rodadura [ ]
- Espacio de Trabajo [ ]
- Sistemas de Almacenamiento [ ]
- Organización en el Área de Trabajo [x]

BIOMECÁNICOS
- Posturas Inadecuadas [x]
- Movimientos repetitivos [x]
- Manipulación de cargas [x]
- Sobre-esfuerzos [x]
- Cambios Inadecuados [ ]

BIOLÓGICOS
- Virus [ ]
- Hongos [ ]
- Bacterias [ ]
- Parásitos [ ]
- Mordeduras de Animales [ ]
- Otros [ ]

AMBIENTALES
- Derrames [ ]
- Contaminación [ ]
- Emisiones [ ]

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
TRASLADO DE HERRAMIENTAS AL SITIO DE TRABAJO CHARLAS 5 MINUTOS.	R. MECANICO R. BIOMECANICO.	Golpes, Caidas, Machucones, Sobreesfuerzo, sobrecarga, Malas Posturas, Mov repetitivos	USAR CORRECTAMENTE los EPP. Mantener el area Organizada y aseada. Mantener posturas correctas, Charlas 5 Minutos.
ENCHAPADO DE PISOS, EMBOQUILLADA Y PULIDA DE PISOS EXISTENTES.	R. LOCATIVO R. BIOMECANICO R. FISICO R. QUIMICO.	Caidas, Golpes, atrapamientos, Exposición a Material Particulado, Posturas, Repetitivos, Lesiones	Inspección de herramientas, area de trabajo limpia, Uso correcto de los EPP. Charla 5 Minutos.
INSTALACIÓN DE ACOMETIDAS ELECTRICAS ENTRADA PRINCIPAL Y OTRAS AREAS.	R. ELECTRICO. R. BIOMECANICO R. MECANICO	Exposición a altas tensión, baja tensión, Movimientos repetitivos, malas posturas; Golpes, Caidas	Mantener los EPP, Inspección, Charla 5 Minutos. Organizacion en el area Mantener una buena postura.
ENCHAPADO COCINA, BAÑOS Y OTRAS AREAS	R. BIOMECANICO R. MECANICO R. QUIMICO.	Movimientos repetitivos, Iluminacion Deficiente, exposición polvos, Material Particulado	USAR CORRECTAMENTE los EPP Mantener limpia el area de trabajo Inspeccion de Herramientas Iluminacion Adecuada. Charlas de 5 minutos.
CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES	R. BIOMECANICO R. MECANICO	Malas Posturas, Movimientos repetitivos Sobrecarga - Sobreesfuerzo, Lesiones	Mantener limpia el area de trabajo Uso Constante de EPP. Mantener Una buena Postura Evitar Sobrecarga, Sobreesfuerzo. Charla 5 minutos.
ESTUCADO Y ALISTADO. ZONAS DE ENTRADA PRINCIPAL	R. BIOMECANICO. R. MECANICO R. FISICOS	Caidas, Golpes, Altas Temperaturas Machucones, Malas posturas Movimientos Repetitivos	Constantemente Usar EPP Hidratación, Pausas activas Mantener organizada el area de trabajo Charla 5 minutos
TRASLADO DE HERRAMIENTAS AL ALMACENAMIENTO, ORDEN Y ASEO	R. BIOMECANICO R. MECANICO	Malas Posturas, Sobrecargas, Golpes, caidas, Machucones, Sobresfuerzo	Mantener EPP Constante Conservar el area de trabajo limpio y organizado No Hacer Sobresfuerzo Mantener buena postura

OBSERVACIONES

EQUIPO [illegible] (a)	ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)		
EMPRESA EJECUTOR:	EQUIPOS INDUSTRIALES S.A.S	FECHA DE ELABORACIÓN:	19-08-2024
ÁREA O LUGAR:	SENA COMERCIAL	DESDE:	7:00 AM
TRABAJO A REALIZAR:	ADECUACIÓN Y REMODELACIÓN SENA COMERCIAL	HASTA:	25-08-2024
		HORA	18:00 PM

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL BÁSICOS (Botas de Seguridad, Gafas de Seguridad, Casco con barbuquejo, Overoles, Ropa de Seguridad Antiestática)

OTROS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA (Tapa Oídos, tapa o Protectores)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Tels: 119-8734341, CRUZ ROJA Tels: 8731301 Línea Nacional: 018000133231

Alt. Línea Única Nacional: 018000111414, Alt. POLICÍA Línea nacional: 018000111170, POLICÍA NACIONAL Tels: 112-8734115, Oficina de investigación y denuncias de Pereira Tels: 8358125

FUNCIONARIOS QUE REVISARON EL A.S.T.:
(En: ... se hallan dentro y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo a realizar. Bajo ejemplo diligentemente en labor segura en seguridad y ... lo aprovechamiento los procedimientos y actividades establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Adriana Fernanda Cerón Medina	1088341344	HSE	
Olga Tatiana Cabrera Cárdenas	1075259753	Ing. Residente	

TRABAJADORES QUE RAZONARON EL A.S.A.T.: (Certificamos haber participado activamente en la identificación de los peligros, los riesgos, y en la definición de las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que se va a realizar, para garantizar que el personal este en condiciones seguras)
EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO: (Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que vamos a realizar. Estamos comprometidos en poner en conocimiento cualquier condición que incida peligros para la actividad que se haya sido contemplado en el momento de la realización del presente análisis, teniendo respetar riesgos y las disciplinas los procedimientos y actividades establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
Michael S Molina	1085274335							
Juan Diego M.	1035284582							
Santiago T.	1007473289							
Alvaro Reyes R	1075259758							
Leonardo Ornel	772339							
Wilmer Cortes	1073231341							
[illegible] Perez Nilson	96837894							
Oscar Javier Diaz	77217[illegible]							

[illegible]	ANALISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)	[illegible]	[illegible]

SEGURIDAD ACCIÓN AMBIENTAL

MECÁNICOS		GRÁFICOS		FÍSICOS		LOCATIVOS		AMBIENTALES	
Manipulación de Herramientas	✓	Palmas	✓	Ruido		Estructuras		Aéreos	
Almacenamiento de Materiales		Manos		Iluminación Excesiva		Instalaciones Locativas		Riesgos	
Manipulación de Herramientas	✓	Digitales		Iluminación Deficiente		Especificación de Trabajo		Emisiones	
Almacenamiento, Equipos, Maquinarias	✓	Cuerpo y Miembros		Vibraciones		Espacio de Trabajo		Polvos	
Manipulación de Materiales		Miembros Metálicos		Altas Temperaturas	✓	Sistemas de Almacenamiento		Manifestaciones	
		Pintura en Metálicos		Bajas Temperaturas		Organización en el Área de Trabajo		OTROS	
		Material Radioactivo		Radiación Ionizante					
		Químicos		Radiación no Ionizante					

ELÉCTRICOS		PSICOLABORALES		FENÓMENOS NATURALES		BIOMECÁNICOS		AMBIENTALES	
Electricidad estática	✓	Trabajos monótonos		Lluvia		Posturas inadecuadas	✓	Gaseosos	
Alta Tensión	✓	Horas extras		Terremoto		Movimientos repetitivos	✓	Contaminación	
Media Tensión	✓	Complejidad de la tarea		Inundación		Manipulación de cargas	✓	Explosivos	
Baja Tensión	✓	Trabajos en equipo	✓	Tormenta		Labor estresante	✓		
				Tornado		Cambios bruscos			

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
Inicio de labores, Traslado de herramientas y Material al sitio de trabajo.	R. MECANICO E. BIOMECANICO	CAIDAS, Golpes, Sobrecarga, Sobreesfuerzo, Malestar, Malas Posturas, Mala manipulación de herramientas	CHARLA 5 MINUTOS. USO continuo DE los EPP MANTENER EL AREA DE TRABAJO ORGANIZADA
ESTUCADO Y ALISTADO DE PAREDES EN LA ZONA DE ENTRADA	R. BIOMECANICO R. MECANICO R. FISICO	Caidas de un mismo nivel, Movimientos repetitivos, Mala manipulación de herramientas, Golpes, alta temperatura	Uso correcto de los EPP Inspecciones. De herramientas. AREA DE TRABAJO organizada Pausa activa, Hidratación
CONTINUACIÓN DE INSTALACIONES ELECTRICAS E INTERNET EN CIELO RASO EN ENTRADA Y OTRAS AREAS.	R. Biomecanico R. FISICO R. MECANICO	Caidas, Golpes, Machucones, Movimientos repetitivos, Malas Posturas, altas temperaturas, Mala manipulación	Inspección de herramientas Uso adecuado de EPP Mantener Orden y aseo Hidratación, Mantener una buena postura, pausas activas.
ENCHAPADO DE PISOS EN CUARTO DE ASEO COCINA Y BAÑOS	R. BIOMECANICO R. FISICO R. QUIMICO	Movimientos repetitivos, Malas Posturas, Golpes, Machucones, Manipulación de malas herramientas, Exposición a químicos, altas temperaturas	Uso Constante y adecuado de EPP Orden y aseo en el lugar de trabajo Controlar la exposición, Mantener una buena postura, Hidratación, pausas activas.
INSTALACIÓN DE ACOMETIDAS ELECTRICAS ENTRADA PRINCIPAL Y OTRAS AREAS	R. ELECTRICO R. BIOMECANICO R. FISICOS R. MECANICO	Caidas, Golpes, atrapamientos, descarga electrica, Movimientos repetitivos, Malas Posturas, altas temperaturas	Uso de los EPP. Constantemente. Mantener el area de trabajo organizado, Mantener Hidratación, Pausas activas Mantener una postura adecuada.
TRASLADO DE HERRAMIENTAS AL ALMACENAMIENTO. ORDEN Y ASEO	R. MECANICO R. BIOMECANICO.	Caidas, Golpes, Sobrecarga, Sobreesfuerzo, Malas posturas, Movimientos repetitivos	Uso de los EPP. Mantener ordenado el area de trabajo No hacer sobreesfuerzo No hacer Malas posturas.

OBSERVACIONES:

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)		VERSION:	1
			FECHA VIGENCIA:	21/06/2016
			CODIGO:	F-O-014
			PAGINA:	1 de 2
EMPRESA EJECUTOR:	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES. S.A.S.	**FECHA DE ELABORACIÓN:**	23-07-2024	
ÁREA O LUGAR:	SENA COMERCIAL	**DESDE:**	7:00 AM	
TRABAJO A REALIZAR:	Montaje y desmontaje Sanitarios hombres, cafeteria Cuarto de aseo.	**HASTA:**	28-07 2024	
		HORA	18:00 PM	

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de Seguridad, Gafas de Seguridad, Casco con Barbuquejo, Guantes, Ropa de Seguridad Adecuada).

OTROS: TAPABOCAS, PROTECCIÓN RESPIRATORIA (Tapa Oidos copa o Inserccion).

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Fijo: 119-8756351, CRUZ ROJA: Fijo: 8724500 Línea Nacional:108000935033

ARL SURA Línea Nacional: 018000511414, ARL POSITIVA Línea nacional: 108000111170, POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-8756414, Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8759422.

FUNCIONARIOS QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad [illegible]do rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Adnana Cuenca Medina	1083913[illegible]	HSEQ	Adnana C.
Olyc Tatiana Bahena Cárdenas.	1075315593	Ing. Residente	Olyc T. Bahena C

TRABAJADORES QUE ELABORAN EL A.S.A.T: (Certificamos haber participado activamente en la identificación de los peligros, los riesgos, y en la definición de las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que se va a realizar, para garantizar que el personal este en condiciones seguras

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO: (Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y despues del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respétar siempre con disciplina los procedimientos y estámdares establecidos.

NOMBRE	No. CÉDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
Michael Medina	1075232775							
Juan Diego Hdez.	1003953789	J.T	J.T	J.T	J.T	J.T	J.T	
Juan Diego Hdez.	1075284287	Juan D.	Juan D.	Juan D.	Juan D.	Juan D.	Juan D.	
Alvaro Reyes R.	1075259758	—						
Leonardo Bernal	77303394	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	Leonardo	
Luibar Cuellar	1075231341							

Powered by CamScanner

ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)

VERSION:	1
FECHA VIGENCIA:	21/06/2016
CODIGO:	F-O-014
PÁGINA:	2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS		QUÍMICOS		FÍSICOS		LOCATIVOS		BIOLÓGICOS	
Proyección de Partículas		Polvos	X	Ruido	X	Estructuras	✓	Virus	X
Atrapamiento en Movimientos	X	Fibras	X	Iluminación Excesiva	X	Instalaciones	✓	Hongos	X
Manipulación de Herramientas	✓	Líquidos	X	Iluminación Deficiente	X	Superficies de Trabajo	X	Bacterias	X
Golpes, Golpes, Machucones	X	Gases y Vapores	X	Vibraciones	X	Espacio de Trabajo	X	Picaduras	X
Manipulación de Materiales	X	Humos Metálicos	X	Altas Temperaturas	✓	Sistemas de Almacenamiento	X	Mordeduras	X
		Humos no Metálicos	X	Bajas Temperaturas	X	Organización en el área de Trabajo	✓	OTROS	
		Material Particulado	X	Radiación Ionizante	X				
		Tóxicos		Radiación no Ionizante	X				
ELÉCTRICOS		**PSICOLABORALES**		**FENÓMENOS NATURALES**		**BIOMECÁNICOS**		**AMBIENTALES**	
Electricidad estática	X	Trabajos nocturnos	X	Sismo	X	Posturas Inadecuadas	✓	Derrames	X
Alta tensión	X	Horas extras	X	Terremoto	X	Movimientos repetitivos	✓	Contaminación	X
Media tensión	X	Contenido de la tarea	X	Inundación	X	Manipulación de cargas	✓	Emisiones	X
Baja tensión	X	Trabajo en equipo	X	Derrumbe	X	Sobre-esfuerzos	✓		
				Lluvias	X	Controles Inadecuados	X		

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
Desmonte de baterias hidrosanitario hombres, Cafeteria y Cuarto de aseo 2do piso	R. locativo, R. biomecanico. Sobreesfuerto	Golpes, caidas Malas posturas Sobreesfuertos	Ropa adecuada, organización charla de 5 minutos uso adecuado de los EPP
Demolición de baldosa baños 2do Piso	Proyección de particula Riesgo biomecanico Riesgo Fisico	Movimientos repetitivos Malas posturas, ruido golpes, cortaduras	charla de 5 minutos uso adecuado de los epp Hidratación, orden y aseo
Recolección de escombros	Riesgo locativo, Sobreesfuerto, malas Posturas, Material particulado.	Proyección de particulas Ruido, malas posturas Sobreesfuerto Golpes	Uso adecuado de los epp, charla de 5 minutos, Hidratación, Pausas activas
Instalación y arreglo de tubería baño y Cafeteria 2do piso.	R. Biomecanico R. locativo R. Fisico.	caidas a mismo nivel sobreesfuerzo, Golpes, ruido, altas temperaturas	Uso adecuado de los EPP charla de 5 minutos, orden y aseo, pausas activas Hidratación.
Demolición de placa entre 1er y 2do piso.	R. Fisico R. locativo	Ruido, golpes, malas posturas movimientos repetitivos altas temperaturas	Pausas activas Uso adecuado de los EPP charla de 5 minutos Hidratación
Tijado, Estucado pared de oficina P y P, y sus aperas. Pega de baldosa en oficina P y P.	R. Fisico, R. locativo R. Biomecanico R. Mecanico	Malas Posturas movimientos repetitivos altas temperaturas Golpes, cortes	charla de 5 minutos orden y aseo, uso adecuado de los epp, Hidratación, Pausas activas.
Limpieza, Orden y aseo, Recolección de herramientas para su respectivo almacenamiento.	R. Biomecanico R. Fisicos R. Mecanicos.	Sobreesfuerzo, malas posturas, altas temperaturas	Ropa adecuada, orden y aseo, uso adecuado de epp.

OBSERVACIONES:

FORM [illegible] (2)	ANALISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)		
EMPRESA EJECUTOR:	EQUIPEMPOS INDUSTRIALES SAS	FECHA DE ELABORACION:	02-09-2024
AREA O LUGAR:	SEDE COMERCIAL	DESDE:	7:00 AM
TRABAJO A REALIZAR:	ADECUACION Y REPARACION EN DIFERENTES AREAS DEL SEDE COMERCIAL	HASTA:	08-09-2024
		HORA	18:00 PM

NUMEROS DE UTILIDAD PÚBLICA: BOMBEROS, Centro de Seguridad, Centro de Toxicología, Cruces con Bomberos, Ambulancias, Bogotá de seguridad hidrocarburos

CLINICA: HOSPITAL no. HOSPITAL o CLÍNICA MÁS PRÓXIMA (Dirección, Teléfono, Ambulancia)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Tel: 119 BOGOTÁ, CRUZ ROJA Tel: 132 [illegible] línea Nacional 018000112

ARL SURA Línea Nacional 018000112 [illegible], ARL POSITIVA Línea Nacional 018000111170, POLICIA NACIONAL Tel: 112 BOGOTÁ, Cálculo de emergencias y atención de Heridos Tel: 3172422

TODOS LOS TRABAJADORES QUE APRUEBAN EL A.S.A.T.

[redacted] Habiendo leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo a realizar, bajo ejemplo descontaminación del laboratorio, me responsabilizo (en representación de mis compañeros y subalternos subalternos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Adriana Fernanda Cuenca Medina	1083918197	AUXILIAR SE	[signature]
Olga Tatiana Bohorquez Cárdenas	1075318593	Ing. Residente	[signature]

TRABAJADORES QUE REALIZARAN EL A.S.A.T. El suscrito manifiesta haber participado activamente en la identificación de los peligros, los riesgos, y en la definición de las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que se va a realizar, para garantizar que el personal este en condiciones seguras.

SUPERVISORES QUE VERIFICAN EL A.S.A.T. Manifestamos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que vamos a realizar. Siendo conscientes en poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que se haya dado o extraviado en el momento de la realización del presente análisis, teniendo presentes siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

NOMBRE	No. CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
[illegible] Cortes	1075231341	[signature]	[signature]	[signature]	[signature]	[signature]	—	—
[illegible] Bernal	7736539	[signature]	[signature]	[signature]	[signature]	[signature]	[signature]	—
Alvaro Reyes R.	1075259798	[signature]	[signature]	[signature]	[signature]	[signature]	[signature]	—
Michael Habria.	1015971775	[signature]	[signature]	[signature]	[signature]	[signature]	[signature]	—
Julian Rojas M.	1075184782	—	[signature]	—	—	—	—	—
[redacted]	96331024	—	[signature]	—	—	—	—	—
[illegible]	77168/6	—	—	—	[signature]	[signature]	[signature]	—
[illegible]	1075[illegible]301	—	—	[signature]	[signature]	[signature]	[signature]	—

FOVI [redacted]	ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)	VERSIÓN:	1
		FECHA VIGENCIA:	[redacted]
		CÓDIGO:	[redacted]
		PÁGINA:	[redacted]

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS
Herramientas de Trabajo Manual	Polvos	Ruido	Almacenamiento	Virus
Manipulación de Alimentos	Humos	Iluminación Inadecuada	Instalaciones Locativas	Hongos
Manipulación de Herramientas	Líquidos	Iluminación Deficiente	Superficies de Trabajo	Bacterias
Almacenamiento Inadecuado	Gases y Vapores	Vibración Cuerpo	Espacio de Trabajo	Picaduras
Mantenimiento de Maquinaria	Material Particulado	Altas Temperaturas	Almacenamiento Inadecuado	Mordeduras
	Sustancias Nebulizadas	Bajas Temperaturas	Orden y Aseo en el Área de Trabajo	OTROS
	Humedad Particulada	Ventilación Inadecuada		
	Otros	Ventilación no Localizada		

ELÉCTRICOS	PSICOLABORALES	FISIOLÓGICOS GENERALES	BIOMECÁNICOS	AMBIENTALES
Electricidad Estática	Trabajo Nocturno	Mareo	Posturas Inadecuadas	Derrames
Alta Tensión	Horas Extras	Desmayos	Movimientos Repetitivos	Contaminación
Tensión Inducida	Cumplimiento de Metas	Insolación	Manipulación de Cargas	Emisiones
Baja Tensión	Trabajo en Equipo	Deshidratación	Sobre esfuerzos	
		Nauseas	Contratos Inadecuados	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
INICIO DE ACTIVIDADES EN OBRA DE SEGURIDAD, TRASLADO DE HERRAMIENTAS AL AREA DE TRABAJO	R. BIOMECANICO R. MECANICO	CAIDAS AL MISMO NIVEL, GOLPES, ATRAPAMIENTOS, HERRAMIENTA EN MAL ESTADO.	CHARLA DE SEGURIDAD INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS ORDEN Y ASEO USO DE EPP CONSTANTE.
INTERPERIE CON CIELO RASO EN AREA DE ENTRADA.	R. BIOMECANICO F. MECANICO. F. FISICO	ALTAS TEMPERATURAS MALAS POSTURAS ATRAPAMIENTOS, CAIDAS GOLPES MALA MANIPULACION	USO DE EPP ADECUADAMENTE MANTENER ORDEN Y ASEO MANTENER UNA POSTURA CORRECTA, HIDRATACIÓN
ACOMETIDAS ELECTRICAS E INSTALACION DE LUMINARIAS EN DIFERENTES AREAS.	R. ELECTRICO R. BIOMECANICO R. FISICO	ALTAS TEMPERATURAS MALA POSTURA, GOLPES, CAIDAS.	USO DE EPP CONSTANTEMENTE MANTENER UNA POSTURA ADECUADA, HIDRATACIÓN MANTENER ORDEN Y ASEO
CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIAL	R. BIOMECANICO R. MECANICO R. PSICOLABORALES.	MALA COMUNICACIÓN POSTURAS INADECUADAS) GOLPES CAIDAS, ATRAPAMIENTOS.	USO CONSTANTE DE EPP MANTENER POSTURAS CORRECTAS MANTENER LIMPIA EL AREA NO HACER SOBREESFUERZO
TRASLADO DE HERRAMIENTAS ORDEN Y ASEO EN LAS AREAS DE TRABAJO	R. BIOMECANICO R. MECANICO	SOBREESFUERZO SOBRECARGA, MALAS POSTURAS. MOVIMIENTOS REPETITIVOS.	USO CONSTANTE DE EPP. MANTENER LIMPIA EL AREA NO HACER SOBREESFUERZO MANTENER ADECUADA POSTURA.

OBSERVACIONES:

EMPRESA EJECUTOR:	ECOINGENIEROS INDUSTRIALES.	FECHA DE ELABORACIÓN	09-09-2024
ÁREA O LUGAR:	SEDE COMERCIAL	DESDE	7:00 AM
TRABAJO A REALIZAR:	DEMOLICION Y REMODELACION DE AREAS EN EL SEDE COMERCIAL	HASTA	15-09-2024
		HORA	19:00 PM

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Johana Yoly Cuenca Medina	1083413974	HSE	
Ing. Tahana Sabena Cardenas	93134393	Ing. Residente	Ing. T. Sabena C

NOMBRE	No. CÉDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
Jose Maria [illegible]	7716816	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Patricia Gonzalez	1032435349	patricia	—	patricia	patricia	patricia	—	patricia
[illegible]	10753030	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Jhon Palomino	9675804	—	[illegible]	—	—	—	—	-
Edinson [illegible]	1075234568	—	—	ANDRES HERNANDEZ	ANDRES HERNANDEZ	—	—	
Jhon Rivera	1075230600	-	-	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Cristian Olivera	1075240235	—	—	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	—
Luis Eduardo M.	1075798019	-	-	—	—	Yuis	Yuis	-
Yeison M. Zuluaga		-	-	-	-	-		

DESCRIPCIÓN DE TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y AGENTES MATERIALES PRESENTES EN LA LABOR	CONDICIONES	ACCIONES DE CONTROL
Inicio de actividades charla de seguridad traslado a herramienta.	Caidas, Golpes, Mala comunicación R. Biomecanico, Mecanico R. psicolaboral	Caidas, Golpes, Malas posturas sobresfuerzo. Sobrecarga.	Uso de epp charla de 5 minutos orden y aseo. No hacer sobrecarga
Resane y aplicación de pintura en áreas.	R. Biomecanico R. mecanico. R. Fisico	Caidas Golpes, Altas temperaturas Mala manipulación de herramientas.	Uso constante de los epp. Mantener orden y aseo Hidratación inspeccionar herramienta
Intervención pasillo entrada, colocación de lavaderas.	R. Fisico R. Biomecanico R. Mecanico	Altas temperaturas Malas posturas caidas, golpes atrapamientos.	Uso constante de los epp Mantener limpio y ordenado el area Hidratación Mantener buenas posturas
Cargue y descargue de materiales.	R. Fisico R. Mecanico R. Biomecanico R. locativo	Sobresfuerzo, malas posturas, altas temperaturas sistema de almacenar.	Uso adecuado del epp. No hacer sobresfuerzo Hidratación, Pausa activa Mantener limpio el area.
Instalación de tapa tipo bancaria baño mujeres.	R. Biomecanico R. Mecanico R. locativo	Altas temperaturas, Malas posturas, Caidas, golpes, Mala herramienta	Orden y aseo Uso adecuado de epp. Inspeccionar herramientas Hidratación
Instalación de dos escotillas en la entrada principal	R. Mecanico R. Biomecanico R. Psicolaborales.	Caidas, golpes, Mala comunicación Malas posturas movimientos repetitivos.	Mantener Organizado el area de trabajo Uso adecuado de epp Mantener una buena postura Tener una buena comunicación
Orden y aseo Traslado de herramientas al almacenamiento	R. Biomecanico R. mecanico	Caidas, Golpes, machucones, Malas posturas, movimiento repetitivo	Organizar el area de trabajo Usar los epp. Mantener buenas posturas

OBSERVACIONES

EMPRESA EJECUTOR:	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S	FECHA DE ELABORACIÓN:	16-09-2024
ÁREA O LUGAR:	SENA (CIMECUA)	DESDE:	7:00 AM
TRABAJO A REALIZAR:	ADECUACIÓN Y REMODELACIÓN EN APARTAMENTOS AREAS.	HASTA:	22-09-2024
		HORA	19:00 pm.

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Diana Fernanda Cuenca Medina	1083913997	HSE	Diana Cuenca M
Luis Pinto Soler	1075300301	R.M/e	

NOMBRE	No. CÉDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
Jose Alvi Tinoco	7716816	Jose	Jose	Jose	Jose	Jose	Jose	Jose
Abelardo	17711204							—
patricia Gonzalez	1032435349	patricia	patricia	patricia	patricia	—	—	—
Jhon Olivero	1075230600	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon	—
ANDRES TENUS	1075234958	ANDRES	ANDRES TENUS	ANDRES	ANDRES TENUS	ANDRES TENUS	ANDRES TENUS	—
	1075 30030							
Cristian Eduardo	1075240220	Cristian	Cristian	Cristian	Cristian	Cristian	—	—
Jhon Diego. T	1007997269	—	J.T	J.T	J.T	J.T	J.T	J.T
Jhon Olivero		—	—	—	—	—	—	—
Edwin Arley	1007677475	—	—	—	Arley Rojas	Arley Rojas	Arley Rojas	Arley R

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
INICIO DE ACTIVIDADES + INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS * CHARLAS 5 MINUTOS	R. MECANICO R. Polvo, Locales.	CAIDAS, Golpes, Atrapamiento.	Uso Constante de los epp Charla de 5 Minutos Orden y aseo Inspeccion de herramientas
DEMOLIACIÓN DE BALDOSA, Desmonte de baterias, hidrosanitarios baños hombres y mujeres	R. LOCATIVO R. BIOMECANICO R. MECANICO	Malas posturas, Golpes, Caidas, radiaciones, sobreesfuerzo	Uso de epp Orden y aseo. Mantener una postura correcta
LIJADO, ESCUADO, Y PINTURA, ALISTAMIENTO. DE AREA. E INSTALACIÓN DE LAMPARAS.	R. FISICO. R. LOCATIVO R. MECANICO.	Altas temperaturas. caidas, golpes, Mala manipulación Malas posturas	Uso de epp orden y aseo Mantener una buena postura Inspeccionar herramientas.
Demolisión e instalación de porcelanato en oficina Registro y certificación	R. BIOMECANICO R. MECANICO R. FISICO.	Caidas, golpes movimientos repetitivos altas temperaturas	Mantener limpio el area de trabajo, Hidratacion Buena postura, Uso adecuado de los epp.
CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIAL	R. MECANICO R. BIOMECANICO R. LOCATIVO R. FISICO	Malas posturas movimientos repetitivos altas temperaturas Mala manipulación	Uso constante de epp. Mantener el area organizada Hidratación, Mantener una buena postura. Inspeccion
Recolección de escombros	R. MECANICO R. BIOMECANICO R. FISICO.	Caidas, golpes Mala manipulación sobreesfuerzo, Sobrecarga	Uso de epp. Mantener limpio el area Mantener buenas posturas Hidratación, pausas activas.
Orden y aseo traslado de herramientas al almacenamiento.	R. MECANICO R. BIOMECANICO	Sobrecarga, Malas posturas Caidas, golpes.	Mantener orden y aseo Uso de epp. Mantener buena postura No hacer sobresfuerzo

OBSERVACIONES

EMPRESA EJECUTOR:	EQUIPERCION INDUSTRIALES SAS	FECHA DE ELABORACIÓN	23/09/2024
ÁREA O LUGAR:	SEDE COMERCIAL	DESDE:	7 AM
TRABAJO A REALIZAR:	APLICACION Y REMODELACION DE DIFERENTES AREAS.	HASTA:	29/09/2024
		HORA	19 pm

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Johny Fernando Cuervo Medina	1031170072	TISE	
Jose Pedro Tolosa	1075226701	Aux	

NOMBRE	No. CÉDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
JOSE ALMANZA	77.16.896	Jose Almanza	Jose Almanza	Jose Almanza	Jose Almanza	Jose Almanza	Jose Almanza	
Abelardo	17711204							
Patricia Gonzalez	1032435349	patricia	Patricia	Patricia	patricia	patricia	patricia	
Maria Alzate	96339794		—	—		—		
Jonathan Torres	1003977887	J.T	J.T	J.T	J.T	J.T	J.T	
Edwin Yeiby Reyes	1003677881	Yeiby Reyes	Yeiby Reyes	Yeiby Reyes	Yeiby Reyes	Yeiby Reyes	Yeiby Reyes	
Jose Pedro Tolosa	1075226701							
Cristian olivera	1075246135	Cristian	Cristian	Cristian	Cristian	Cristian		
ANDRES LEMUS	1075234566	ANDRES LEMUS	ANDRES LEMUS	ANDRES LEMUS	ANDRES LEMUS	ANDRES LEMUS	ANDRES LEMUS	ANDRES LEMUS
Jhon olivera	1073230600	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon		
Cristian Calle	1075220711	—	—	—		—		

Scanned with CamScanner

[illegible]	ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTE DEL TRABAJO (A.S.A.T)	[illegible]	[illegible]

RIESGOS FÍSICOS	**RIESGOS QUÍMICOS**	**RIESGOS BIOLÓGICOS**	**RIESGOS ERGONÓMICOS**	**RIESGOS MECÁNICOS**
Presiones Anormales	Polvos	Virus	Posturas Inadecuadas	Caídas
Temperaturas Extremas	Humos	Bacterias	Movimientos Repetitivos	Golpes
Radiaciones Ionizantes	Gases	Hongos	Manipulación de Cargas	Atrapamientos
Radiaciones No Ionizantes	Vapores	Parásitos	Esfuerzo Visual	Cortes
Vibraciones	Neblinas	Picaduras	Sobreesfuerzo	Proyección de Partículas
Ruido	Líquidos	Mordeduras	Trabajo Monótono	Contacto Eléctrico
Iluminación Deficiente	Aerosoles	Otros	Trabajo Nocturno	Explosiones
Iluminación Excesiva	Material Particulado		Ritmos Inadecuados	Incendios
	Sustancias Corrosivas		Otros	

RIESGOS PSICOSOCIALES	**RIESGOS NATURALES**	**RIESGOS DE SEGURIDAD**	**RIESGOS VARIOS**	**RIESGOS AMBIENTALES**
Monotonía	Sismos	Robos	Trabajo en Altura	Ruido
Alta Tensión	Lluvias	Asaltos	Trabajo en Caliente	Contaminación
Mucha Tensión	Inundaciones	Secuestros	Trabajo en Espacios Confinados	Derrames
Poca Tensión	Deslizamientos	Amenazas	Trabajo con Electricidad	Incendios
			Trabajo con Maquinaria	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
Recibo de insumos, Inspección de herramientas y traslado de los insumos, charla de 5 minutos	R. Biomecanico R. Mecanico R. Psicolaborales.	Caidas, golpes Mala manipulacion Mala comunicacion.	Uso de epp Orden y aseo Inspeccion de herramientas Charla 5 minutos
Aplicación de neo, estuco, Pintura vinilo en diferentes areas.	R. BIOMECANICO R. MECANICO	Malas posturas, altas temperaturas elementos cortantes	Mantener orden y aseo en las areas, respetando herramienta, cada cierto rato, Mantener una buena postura.
Aplicación de Pintura, para muros y cielo raso en oficina de registro y bateal	R. Mecanico R. Biomecanico R. Fisico	Golpes, Caidas, Malas posturas, sobreesfuerzo, Caida de maquinaria y herramientas	Hidratacion, pausas activas Uso adecuado de epp. Mantener orden y aseo
Intervención del area ambiente 114 Mantenimiento cielo raso	R. Fisico R. Biomecanico R. Mecanico R. locativo.	Altas temperaturas, Movimientos repetitivos Malas posturas, caidas, golpes, Mala Comunicación	Uso constante de epp Mantener orden y aseo Mantener una buena postura No hacer Sobreesfuerzo.
Demolición y Desmonte baños hombres y mujeres 2 piso Cubierta, muros, piso, cielo raso.	R. Fisico R. locativo R. Biomecanico R. Mecanico	Malas posturas Movimiento repetitivos caidas, golpes, almacenamiento. Sobreesfuerzo.	Uso de epp adecuados Inspeccion de area, herramientas orden y aseo Conservar una postura adecuada
Cargues y Descargue de material.	R. Biomecanico R. Mecanico R. Fisico.	caidas, golpes, Sobreesfuerzo malas posturas Sobre esfuerzo altas temperaturas Mala ubicacion	Uso de epp Mantener orden y aseo. Mantener una buena postura no hacer sobreesfuerzo. Hidratacion.
Orden y aseo Traslado de herramientas al almacenamiento.	R. Mecanico R. Biomecanico R. locativo.	caidas, golpes Sobreesfuerzos Malas posturas	Uso de epp. Mantener orden y aseo Buena postura Nosobreesforzarse.

OBSERVACIONES

EMPRESA EJECUTOR:	CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES SAS	FECHA DE DILIGENCIA	30-01-2024
ÁREA O LUGAR:	SEDE CONTRACTUAL	DESDE	7:00 AM.
TRABAJO A REALIZAR:	ADECUACION Y REMODELACION DE CODAS	HASTA	30-01-2024
	DEL SENA CONTRACTUAL	HORA	18:00 PM.

NOMBRES	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Adriana Ydo Cuenca Medina	1033113549	HSE	Adriana Cuenca.
Lyad Rocha Tedeus	1075306261	Ayudante	

NOMBRES	No. CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
Edwar Ruby Rojas	1007637992	Ruby Rojas	Ruby Rojas	Ruby Rojas	Ruby Rojas	Ruby Rojas	Ruby Rojas	Ruby Rojas
Patricia Prieto	1068472209	J-T	J-T	J-T	J-T	J-T		J-T
Abelardo G	17711204							
Josemaria Ortiz	3716816	Josemaria	Josemaria	Josemaria	Josemaria	Josemaria	Josemaria	Josemaria
Patricia Gonzalez	1052435349	patri.cia	patricia	Patricia	Patricia	patricia	patricia	
[illegible]	1075324361							
Esteban Peña	1075272851							
Marcel C.	1004269471							
Jhon Olmos	1033726050	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon	
Cristian Estrada	1075240335							
ANDRES	1007[illegible]							
Julio	73727[illegible]						Julio	Julio
Jhon Fer Alvarez	[illegible]							
Pablo Marcelo	1075407[illegible]							
Jhon Diego	1[illegible]							

Brayan Nicolas Reyes 1075284278

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
Inicio de inspección area, herramientas, Traslado de estas al sitio de trabajo, Charla 5 Minutos	R Biomecanico R. Mecanico	Caidas golpes Mala organización Sobreesfuerzo.	Uso de EPP Inspecciones Mantener organizado el area.
Instalación de cielo raso en baños hombres y mujeres primer piso	R Biomecanico R Fisico R Mecanico	-Golpes, Fracturas -Ruido, ojos Temperaturas, Agrado de calor	-Pausas activas -hidratacion constante -uso proteccion Auditiva -Rotacion personal
Pegado de Enchape primer piso baños hombres y mujeres	R. Psicolaborales R. Biomecanico R. Mecanico R. Fisico.	-Estres, Sobrecargas lumbagos proyeccion de particulas -Ruido, ojos Temperaturas	-Pausas Activas, hidratacion Constante, posturas adecuadas, uso proteccion auditiva, Rotacion personal
Trabajos en Alturas Aplicacion Pintoros	- R. Alturas - R. Fisico - R. Biomecanico	-caidos al mismo y diferente nivel -Insolacion, deshidratacion, sobrecargas lumbagos	-Uso de EPCC -Uso de EPP adecuados -Pausas activas, hidratacion constante, Rotacion personal

OBSERVACIONES

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSIÓN:	1
FECHA VIGENCIA:	6/31/2016
CÓDIGO:	F-O-004
PÁGINA:	1 de 2

EMPRESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA: 7:00 AM / 5:00 PM

ÁREA O LUGAR: Sana Industrial

INICIO DE SEMANA: 23-09-2024

TRABAJO A REALIZAR: Reparación de adoquines en vía interna.

FINALIZANDO SEMANA: 28-09-2024

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Palas, barra y bugos, cacetas, punteros,

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

OTROS: (APARACAS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapabocas)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Tel: 119, 6736333; CRUZ ROJA Tel: 8224500 Línea Nacional 018000184558

ARL SURA Línea Nacional: 3 8000111414, ARL POSITIVA Línea nacional: 018000111170, POLICÍA NACIONAL Tel: 112-6736414, Oficina de emergencias y desastres de Neiva Tel: 8713429

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Jonathan Fernandez Diaz	1075230309	HSEQ	Jonathan F. Diaz

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

(Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y despues del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	cristian camilo Herrera	1075322096	Oficial	cristiancamilo H
2	Juan Manuel Vega Tole	1075375047	Oficial	
3	David mauricio torres	1075288262	Ayudante	David
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSION:	0.1
		FECHA VIGENCIA:	11/06/2015
		CODIGO:	F-0114
		PÁGINA:	2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
Proyección de partículas ☐	Polvos ☒	Ruido ☒	Estructuras ☐	Virus ☒	Alta tensión ☐
Contactos en movimientos ☐	Fibras ☐	Iluminación excesiva ☐	Instalaciones ☐	Hongos ☐	Media tensión ☐
Manipulación de herramientas ☒	Líquidos ☐	Iluminación deficiente ☐	Superficies de trabajo ☒	Bacterias ☐	Baja tensión ☐
Atrapamientos, golpes, machucones ☒	Gases y Vapores ☐	Vibraciones ☐	Espacio de trabajo ☒	Picaduras ☒	Electricidad estática ☐
Manipulación de materiales ☒	Humos metálicos ☐	Altas temperaturas ☒	Sistemas de almacenamiento ☒	Mordeduras ☐	
	Humos no metálicos ☐	Bajas temperaturas ☐	Organización en el área de trabajo ☒		
	Material particulado ☒	Radiación ionizante ☐			
	Tóxicos ☐	Radiación no ionizante ☒			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
Derrames ☐	Trabajos nocturnos ☐	Sismo ☒	Posturas inadecuadas ☒	
Contaminación ☐	Horas extras ☐	Terremoto ☒	Movimientos repetitivos ☒	
Incendios ☐	Contenido de la tarea ☒	Inundación ☒	Manipulación de cargas ☒	
	Trabajo en equipo ☒	Derrumbe ☒	Sobre-esfuerzos ☐	
		Lluvias ☒	Controles inadecuados ☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA, (ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE SOLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR PULIDORA,USO ADECUADO DE EPP)	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2. INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A INTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
3. INPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
Exposición a tracción con de agaquines en via interna	Riesgo locativo riesgo físico proyección de partículas terreno irregular radiación no ionizante	Caídas del mismo nivel golpes lesiones espalda heridas tropezones machucones	
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.AT	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS ENERGETICOS ©

PERMISO DE TRABAJO

VERSION 01	F-O-058	Fecha: 04/01/2020

Firmo este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condicion fisica y mentales conocida por mi y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de alto riesgo en mis actividades laborales.

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
1	cristian Herrera	1075227096	cristian	cristian	cristian	cristian	/	/	/
2	Juan Manuel Vega	1075375047					/	/	/
3	David mauricio	1075288262	David	David	David	David	/	/	/
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSIÓN:	1
FECHA VIGENCIA:	6/21/2019
CÓDIGO:	F-D-014
PÁGINA:	1 de 2

EMPRESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA:

ÁREA O LUGAR: Sana Industrial

INICIO DE SEMANA: 16-09-2024

TRABAJO A REALIZAR: Remoción de adoquines en vía interna

FINALIZANDO SEMANA: 21-09-2024

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Palas, barras, bogui, macetas, punteros, barretin

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

OTROS: TAPABOCAS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapaoidos)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Fijo: 119-8756351, CRUZ ROJA: Fijo: 8724500 Línea Nacional: 018000935033

ARL SURA Línea Nacional: 018000511414, ARL POSITIVA Línea nacional: 018000111170, POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-8756414, Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8759422.

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a reali ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1.	Jonathan Fernandez Diaz	1095230309	HSEQ	Jonathan F. Diaz
2.				

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realiz ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

(Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y despues del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sid contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1.	cristian camilo Herrera	1025327096	oficial	cristian H
2.	Juan Manuel Vega Tole	1075375041	oficial	
3.	Jeferson · David · Medina	1075292439	ayudante	Jeferson
4.	David mauricio flores	1075288762	ayudante	David
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				

Powered by CamScanner

QUISERVICIOS INDUSTRIALES	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSION:	01
		FECHA VIGENCIA:	21/06/2015
		CODIGO:	F-Q-002
		PÁGINA:	2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
cción de particulas ☐	Polvos ☒	Ruido ☒	Estructuras ☐	Virus ☒	Alta Tensión ☐
anismos en movimientos ☐	Fibras ☐	Iluminación excesiva ☐	Instalaciones ☐	Hongos ☐	Media tensión ☐
pulación de herramientas ☒	Liquidos ☐	Iluminación deficiente ☐	Superficies de trabajo ☒	Bacterias ☐	Baja tensión ☐
amientos, golpes, machucones ☒	Gases y Vapores ☐	Vibraciones ☐	Espacio de trabajo ☒	Picaduras ☒	Electricidad estática ☐
pulación de materiales ☒	Humos metálicos ☐	Altas temperaturas ☒	Sistemas de almacenamiento ☒	Mordeduras ☐	
	Humos no metálicos ☐	Bajas temperaturas ☐	Organización en el área de trabajo ☒		
	Material particulado ☒	Radiación Ionizante ☐			
	Tóxicos ☐	Radiación no Ionizante ☒			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
mes ☐	Trabajos nocturnos ☐	Sismo ☒	Posturas inadecuadas ☒	
ntaminación ☐	Horas extras ☐	Tormenta ☒	Movimientos repetitivos ☒	
ones ☐	Cansancio de la tarea ☒	Inundación ☒	Manipulación de cargas ☒	
	Trabajo en equipo ☒	Derrumbe ☒	Sobre-esfuerzos ☐	
		Lluvias ☒	Controles inadecuados ☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA, (ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE OLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR PULIDORA,)USO ADECUADO DE EPP .	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
, INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A NTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
, INPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
Preparación y retiro- sol de proyectiles Caída Enterro	Riesgo locativo Riesgo fi- sico, riesgo biomecanico, Proyección de particulas	Caídas del mismo nivel, golpes, lesiones en espalda, heridas, tropezones, sobre esfuerzos, machucones.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALON, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.AT	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS

PERMISO DE TRABAJO

VERSION 01 | F-O-058 | Fecha: 04/01/2020

Firmo este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy entendo de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condicion fisica y mentales conocida por mi y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos rie mis actividades laborales.

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOM
1	cristian H	1075327096	cristian	cris	cristian	cristian	cristian	cristian	
2	Juan Manuel Vga	1073975047							
3	Jeferson Medina	1075292439	Jeferson	Jeferson	Jeferson				
4	David mauricio	1075688622	David	David	David	David	David	David	
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSION:	1
FECHA VIGENCIA:	21/05/2016
CODIGO:	F-O-014
PÁGINA:	1 de 2

EMPRESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA: 7:00 AM / 5:00 PM

AREA O LUGAR: Sana Industrial

INICIO DE SEMANA 09-09-2024

TRABAJO A REALIZAR: Remoción de adoquines en vía interna

FINALIZANDO SEMANA 14-09-2024

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Palas, barra, bugi, martelos, punteros, cara compactador canguro

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

OTROS: TAPABOCAS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapaoidos)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llame a: BOMBEROS Fijo: 119 8756351, CRUZ ROJA: Fijo: 8724080 Línea Nacional: 018000115033

ARL SURA Línea Nacional: 018000511414, ARL POSITIVA Línea nacional: 018000111170, POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-8756414, Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8759422

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. (ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Jonathan Fernandez Diaz	1075230309	Hseq	Jonathan F. Diaz

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. (ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

(Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y despues del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Cristian camilo Herrera	1075322096	Oficial	Cristian H
2	Lenardy Natchiz Velasquez T.	1075314597	Oficial	Lenardy Natchiz
3	Luis Eduardo Arias H.	1075298014	Oficial	Luis
4	David mauricio Torres	1075268762	Ayudante	David mauricio
5	Juan Manuel Vega	1075375041	oficial	
6	Jeferson Medina	1075292439	ayudante	David
7				
8				
9				
10				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Powered by CamScanner

QUISERVICIOS INDUSTRIALES	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSION:	0.1
		FECHA VIGENCIA:	21/06/2016
		CODIGO:	F-O-014
		PÁGINA:	2 de 3

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
ección de partículas ☐	Polvos ☒	Ruido ☒	Estructuras ☐	Virus ☒	Alta tensión ☐
contacto en movimientos ☐	Fibras ☐	Iluminación excesiva ☐	Instalaciones ☐	Hongos ☐	Media tensión ☐
ipulación de herramientas ☒	Líquidos ☐	Iluminación deficiente ☐	Superficies de trabajo ☒	Bacterias ☐	Baja tensión ☐
pamientos, golpes, machucones ☒	Gases y Vapores ☐	Vibraciones ☐	Espacio de trabajo ☒	Picaduras ☒	Electricidad estática ☐
ipulación de materiales ☒	Humos metálicos ☐	Altas temperaturas ☒	Sistemas de almacenamiento ☒	Mordeduras ☐	
	Humos no metálicos ☐	Bajas temperaturas ☐	Organización en el área de trabajo ☒		
	Material particulado ☒	Radiación ionizante ☐			
	Tóxicos ☒	Radiación no ionizante ☒			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
manes ☐	Trabajos nocturnos ☐	Sismo ☒	Posturas inadecuadas ☒	
ntaminación ☐	Horas extras ☐	Terremoto ☒	Movimientos repetitivos ☒	
siones ☐	Contenido de la tarea ☒	Inundación ☒	Manipulación de cargas ☒	
	Trabajo en equipo ☒	Derrumbe ☒	Sobre-esfuerzos ☐	
		Lluvias ☒	Controles inadecuados ☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA, (ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE OLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR PULIDORA,USO ADECUADO DE EPP .	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2. INSPECCION DEL ÁREA DE TRABAJO A NTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
3. INSPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
...ipulación de ado ...ros en 4 y 9 ...tarea. y ...idado ...ción	Riesgo locativo, riesgo ...s, riesgo biomecánico, ...s, malas posturas, ...s, radiación no ionizante	caídas del mismo ... golpes, lesiones ... tropezones	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.AT	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS ©	PERMISO DE TRABAJO		
	VERSION 01	F-O-058	Fecha: 04/01/2020

Firma este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condicion física y mentales conocida por mi y que puede afectar mi desempeño en las tareas de alto riesgo en mis actividades laborales

Nº	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
1	cristian H	1076322096	cristian	cristian	cristianH	cristian	cristian	cristian	
2	Leonardy Rodriguez	1075319597	Leonardy	Leonardy	Leonardy	Leonardy	Leonardy	Leonardy	
3	Luis Eduardo Arias	1075290019	Luis	Luis	Luis				
4	Juan Manuel Vega	1075375047							
5	Jeferson Medina	1075292439	Jeferson	Jeferson	Jeferson	Jeferson	Jeferson	Jeferson	
6	David mauricio	1075088262		David	David	David	David	David	
7	Juan Manuel Vega	1075375047							
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSIÓN:	1
FECHA VIGENCIA:	21/06/2016
CÓDIGO:	F-O-014
PÁGINA:	1 de 2

EMPRESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA: 7:00 AM / 5:00 PM

ÁREA O LUGAR: Sana Industrial

INICIO DE SEMANA 09-09-2024

TRABAJO A REALIZAR: Compactación de terreno

FINALIZANDO SEMANA 14-09-2024

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Bonitin compactadores.

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

OTROS: TAPABOCAS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapaoidos)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Fijo: 119-8716551, CRUZ ROJA Fijo: 8724508 Línea Nacional:018000935033

ARL SURA Línea Nacional: 018000511414, ARL POSITIVA Línea nacional: 018000111170, POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-8756414, Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8759422.

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Do ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1.	Jonathan Fernandez Diaz	1075230309	Hsq	Jonathan F. Diaz
2.				

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Do ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

(Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y despues del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1.	Andres Solano Guevara.	1007301201	Operador	Andressolano.
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
12				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSION:	03
		FECHA VIGENCIA:	21/06/2016
		CODIGO:	F-OCH
		PÁGINA:	2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
Proyección de partículas ☒	Polvos ☐	Ruido ☒	Estructuras ☐	Virus ☒	Alta Tensión ☐
Mecanismos en movimientos ☒	Fibras ☐	Iluminación excesiva ☐	Instalaciones ☒	Hongos ☐	Media tensión ☐
Manipulación de herramienta ☒	Líquidos ☐	Iluminación deficiente ☐	Superficies de trabajo ☒	Bacterias ☐	Baja tensión ☐
Atrapamientos, golpes, machucones ☒	Gases y Vapores ☐	Vibraciones ☒	Espacio de trabajo ☒	Picaduras ☒	Electricidad estática ☐
Manipulación de materiales ☒	Humos metálicos ☐	Altas temperaturas ☒	Sistemas de almacenamiento ☐	Mordeduras ☐	
	Humos no metálicos ☐	Bajas temperaturas ☐	Organización en el área de trabajo ☒		
	Material particulado ☒	Radiación Ionizante ☐			
	Tóxicos ☐	Radiación no Ionizante ☒			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
Gemenes ☐	Trabajos nocturnos ☐	Sismo ☒	Posturas inadecuadas ☒	
Contaminación ☐	Horas extras ☐	Terremoto ☒	Movimientos repetitivos ☒	
Emisiones ☐	Contenido de la tarea ☒	Inundación ☒	Manipulación de cargas ☒	
	Trabajo en equipo ☒	Derrumbe ☒	Sobre-esfuerzos ☒	
		Lluvias ☒	Cambios inadecuados ☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA, I ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE SOLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR PULIDORA,USO ADECUADO DE EPP .	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2. INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A INTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
3. INPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
Compactación de terreno con bailarina	Riesgo físico, riesgo locativo, proyección de partículas, radiación no ionizante, terreno irregular, ruido	Heridas, lesiones, golpes, caídas al mismo nivel, sobre esfuerzos, caídas a otro nivel	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.AT	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS ©

PERMISO DE TRABAJO

VERSION 01	F-O-058	Fecha: 04/01/2020

Firmo este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy entendo de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condicion física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis actividades laborales.

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
1	Andres Solano.	1007301701	/	[signature]	[signature]	/	/	/	
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

QUI... INDUSTRIALES	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSION:	1
		FECHA VIGENCIA:	31/06/2016
		CODIGO:	F-O-014
		PÁGINA:	1 de 2

RESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S — HORA: 7:00 AM - 5:00 PM

A O LUGAR: Sara Industrial — INICIO DE SEMANA 02-09-2024 - 07-09-202

BAJO A REALIZAR: Remoción de adoquines en vía interna — FINALIZANDO SEMANA

RAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Palas, barras, hoja, machos, picos, para compactadora

MENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

ROS: TAPABOCAS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapaoidos)

NTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Fijo: 119-8756151, CRUZ ROJA: Fijo: 8726580 (línea Nacional: 018000910033

, SURA Línea Nacional: 018000511414, ARL POSITIVA Línea nacional: 018000111170, POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-8756414, Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8759422.

NCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

eclaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy emplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Jonathan Fernando Díaz	1075730309	Hseq	Jonathan F. Díaz

UNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy jemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

JECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y espues del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido ontemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
	Ernesto Reyes Rivero	1075302690	AY	Reyes
	Luis Eduardo Arias H.	1075298019	Oficial	Luis
	Cristian camilo Herrera	1075321096	Oficial	Cristian
	Domingo Trivino	1003[illegible]209	AY	[illegible]
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				

Powered by CamScanner

QUISEPTICOS INDUSTRIALES	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSION:	8.1
		FECHA VIGENCIA:	21/06/2019
		CODIGO:	F.O.S.I.I
		PÁGINA:	2 de 3

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
ción de partículas ☐	Polvos ☒	Ruido ☒	Estructuras ☐	Virus ☒	Alta tensión ☐
lumos en movimientos ☐	Fibras ☐	Iluminación excesiva ☐	Instalaciones ☐	Hongos ☐	Media tensión ☐
ulación de herramientas ☒	Líquidos ☐	Iluminación deficiente ☐	Superficies de trabajo ☒	Bacterias ☐	Baja tensión ☐
amientas, golpes, machucones ☒	Gases y Vapores ☐	Vibraciones ☐	Espacio de trabajo ☒	Picaduras ☒	Electricidad estática ☐
ulación de materiales ☒	Humos metálicos ☐	Altas temperaturas ☒	Sistemas de almacenamiento ☒	Mordeduras ☐	
	Humos no metálicos ☐	Bajas temperaturas ☐	Organización en el área de trabajo ☒		
	Material particulado ☒	Radiación ionizante ☐			
	Sólidos ☒	Radiación no ionizante ☒			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
mos ☐	Trabajos nocturnos ☐	Sismo ☒	Posturas inadecuadas ☒	
anización ☐	Horas extra ☐	Terremoto ☒	Movimientos repetitivos ☒	
nes ☐	Contenido de la tarea ☐	Inundación ☒	Manipulación de cargas ☒	
	Trabajo en equipo ☐	Derrumbe ☒	Sobre-esfuerzos ☐	
		Lluvias ☒	Contactos inadecuados ☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA. (ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE LTURAS, P.T.A. ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE LDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A TILIZAR PULIDORA,USO ADECUADO DE EPP .	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A TERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
INPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE ERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, QUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE RABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
Protección de. adecuadas en vía interna	Riesgo locativo, riesgo físico, riesgo biomecánico, riesgo biológico, radiación no ionizante	caídas del mismo nivel, golpes, lesiones en espalda, heridas, tropezones, sobre esfuerzos, machucones.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.AT	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS

PERMISO DE TRABAJO

VERSION 01	F-O-008	Fecha: 04/01/2020

Firmo este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condicion fisica y mentales conocida por mi y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de alto riesgo en mis actividades laborales.

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
1	Esneydu Reyes R	1075702690	Reyes	Reyes	Reyes	Reyes	Reyes		
2	Luis Eduardo Ahue	1075249019	Luis	Luis	Luis	Luis	Luis		
3	cristian H	1079327096	cristian	cristian	cristian	cristian	cristian		
4	[illegible]	1007[illegible]289		S.Y	S.Y	S.Y	S.Y		
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	CONTROL DE CONDICIONES DE SALUD PERSONAL	ANEXO 1 V0 24/04/2020 F-O-059

Firmo este Permiso de Trabajo, Reconociendo que estoy Enterado de la Actividad a Realizar, de los Peligros y Riesgos que implica el Desarrollo de estas y de los Controles que debo implementar para Prevenir Cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y Certifico en este Momento, que no Padezco Ninguna Condición Física y Mentales Conocida por mi y que pueda afectar mi Desempeño en las tareas de Alto Riesgo en mis Actividades Laborales

CONTRATO N. 196 **CTO.** ADECUACIÓN DE BATERIAS SANITARIAS DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA EL DESPACHO REGIONAL Y CENTRO INDUSTRIAL, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL

ESMANA DEL: **SEMANA DEL** 30-09-2024 AL 06-10-2024

	NOMBRE	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	Adriana Fernanda Cuervo	Adriana Cuervo	Adriana Cuervo	Adriana Cuervo	Adriana Cuervo	—	—	—
2	Edwin Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes
3	[illegible]	J.R.	J.R.	J.R.	J.R.	J.R.		J.R.
4	Abelardo gonzalez							
5	Jose Alirio Tenjo Rojas	Jose Alirio	Jose Alirio	Jose Alirio	Jose Alirio	Jose Alirio	Jose Alirio	Jose Al
6	Patricia Gonzalez Sanchez	Patricia	Patricia	Patricia	Patricia	Patricia	Patricia	
7	[illegible]							
8	[illegible]							
9	Manuel Casimiro							
10	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
11	Cristian Rene Olivera	Cristian						
12	ANGELES LEMUS	ANGELES LEMUS	ANGELES LEMUS	ANGELES LEMUS				
13	Julio [illegible]	/	/	/	/		Julio	Julio
14	[illegible]	/	/	/	/			
15	[illegible]	/	/	/	/			
16	[illegible]	/	/	/	/			
17	[illegible]	/	/	/	/			
18								

EMPRESA EJECUTOR:	Equipamientos Industriales Sano Comercial	FECHA DE ELABORACIÓN:	7-10-2024
ÁREA O LUGAR:		DESDE:	7:00
TRABAJO A REALIZAR:	Aplicación Pintura Techado, Instalación Hidráulico	HASTA:	13-10-2024
		HORA:	18:00

NOMBRES	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Fabrico Andres Vasquez	7709660	SST	
Olga Tatiana Bohorquez Cárdenas	1075355793	Residente	Olga T. Bohorquez

NOMBRE	No. CÉDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
Jose Mario Tovar	7716816							
Jhonjoe Vivian	1003903769	J.T	J.T	J.T	J.T	J.T	J.T	
Edwar Arley Reyes	1007677975	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	
Patricia Gonzalez	1032435349	Patricia	Patricia	Patricia	Patricia	Patricia	Patricia	
Abelardo	17711004							
Fabrico Vasquez	7709660							
Anders Ienus Romero	1075234568	Anders Ienus	Anders Ienus	Anders Ienus	Anders Ienus	Anders Ienus	Anders Ienus	
~~Jhon Alvarado~~	~~1073270800~~	~~Jhon~~						
Olga Tatiana Bohorquez	1075355793	Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez	
	1053003d							
Jhon Mendoza	1075470781							
Julio Perez	73121191		Julio			Julio	Julio	
Jhon Alvarado	1073270800	Jhon	Jhon	Jhon				

Powered by CamScanner

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
Inspección de Areas de Trabajo	-Físico. Ruido, altas Temperaturas, vibración -Locativo. Instalaciones.	-Sordera, hipoacusia, insolación, deshidratación, desmayos, Tropezones, caídas, Lacerraciones,	-Uso adecuado EPI, Pausas activas, hidratación constante, rotación Personal -Señalizar areas
Inspección HTES y equipos	-R Físico: Ruido, vibraciones, ALTAS Temperaturas -R Biomecanico: Posturas, sobreesfuerzo, Manipulacion cargas -Locativo: Terreno, condiciones area	-Sordera, contusiones, Lacerraciones, desmayos -Esguinces, Lumbalgia -Tropezones, caídas a diferente nivel, Lacerraciones,	-Uso adecuado EPI -Pausas activas, hidratación constante -Transportar con precaución -Levantar peso permitido -Mantener areas libres de obstaculos
Aplicación Pintura Interno y Externo	-T.A. R. Quimico -R Físicos -R Biomecanico -R Locativo	-Intoxicación -Intolacion Produ -hipoacusia, Sordera -Esguinces, Lumbalgia -Tropezones, caídas a diferente nivel	-Disolgacion, MSDS -Uso adecuado de EPP -Pausas activas, hidratacion -Posturas adecuadas -Demarcacion areas Trabajo Mantener areas libre obstac
Instalacion Mobiliario	-R Biomecanico -R Quimico -R Físico -R Locativo	Esguinces, Lumbalgia -Intoxicación, intoxicacion, Manos, desnagos, obstaculos en el area	-Realizar capacitacion T/O posturas adecuadas -uso de EPP, Pausas activas, hidratacion constante -Mantener areas Libres de obstaculos

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

EMPRESA EJECUTOR	Equiservicios Industriales	FECHA DE ELABORACIÓN	15/10/2024
ÁREA O LUGAR	Sena Comercial	DESDE	7:00 am
TRABAJO A REALIZAR		HASTA	20/10/2024
		HORA	18:00

NOMBRE	No. CEDULA	CARGO	FIRMA
Federico Andres Vasquez	7209640	SST	
Isabel Rueda	1075360341	L.S.T.	

NOMBRE	No. CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
Federico Vasquez	7716816		Federico	Federico	Federico	Federico	Federico	
Abelardo G	17711204							
Edwar Arley Reyes	1007677475		Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	
Jonathan Rivas	1075277869		J.T	J.T	J.T	J.T	J.T	
Isabel Rueda	1075360341							
Patricia Sandoval	1032435349		Patricia	Patricia	Patricia	Patricia	Patricia	
Olga Tatiana Bohorquez	1075315593		Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez	Olga T. Bohorquez	

Powered by CamScanner

	ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (A.S.S.T)		

IDENTIFICACIÓN DE PUESTO

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	ECOLÓGICOS	BIOLÓGICOS

ELÉCTRICOS	PSICOSOCIALES	FENÓMENOS NATURALES	ERGONÓMICOS	AMBIENTALES

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
Inspección áreas de Trabajo	-Ruido, vibración, temperaturas extremas, sobre esfuerzo, manipulación de cargas, condiciones de terreno -Riesgo biológico: picadura insecto, mordedura de animales	-Insolación, deshidratación, sordera -Alergias, vomitos, diarrea	-Realizar inspección previo del area, uso adecuado EPP -Pausas activas, hidratación constante, toma en campo Botiquín
Inspección de líneas y equipos	-Ruido, temperaturas extremas, sobre esfuerzo, manipulación de cargas, condiciones de terreno	-Sordera, insolaciones, deshidratación, lumbalgia, hernias, caídas al mismo o diferente nivel	-Uso protección auditiva, pausas activas, hidratación constante, posturas adecuadas, mantener áreas libres de obstáculos, demarcar áreas
Demolición Pisos cuarto oseos o Propio	-Ruido, vibración, temperaturas extremos. Proyección partículas -Riesgo químicos: Manipulación animales -Sobre esfuerzo, manipulación carga	-Sordera, pausas activas, hidratación constante, lumbalgia, inflamación, irritación, heridas, caídas	-Uso protección auditiva, pausas activas, hidratación constante, rotación personal, mantener áreas libre de obstáculos -Tener en campo Botiquín -Realizar pausas activas -Uso adecuado EPP y matriz de riesgo
Impermeabilización	-TSA, ruido, altas temperaturas, sobre esfuerzo, movimiento repetitivos, caídas a diferente nivel proyección partículas, equipos defectuosos, inhalación vapores	-Fractura, contusión, laceración, atropellamiento, insolación, deshidratación, quemaduras, lumbalgia, demarcaciones mal ubicadas -Muerte	-Uso adecuado EPP -Transitar con precaución -Mantener áreas libres de obstáculos hidratación constante, posturas adecuadas -Demarcar con conos -Inspección equipo contra caídas

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

EMPRESA EJECUTOR:	Gas Servicios Industriales	FECHA DE ELABORACIÓN:	21/10/2024
ÁREA O LUGAR:		DESDE:	7:00
TRABAJO A REALIZAR:		HASTA:	27/10/2024
		HORA:	18:00

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Federico Andrés Vasquez	1709640	SST	
Jose Andres Pardo	1035300341	Jefe	

NOMBRE	No. CÉDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
Edwar Arley Rojas	1007647435	Arley Rojas	Arley Rojas	Arley Rojas	Arley Rojas	Arley Rojas	Arley Rojas	Arley Rojas
Jefferson Rivera	1007453269	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	
abelardo G	1127112041							
Ojo Tabares Deivon	1071315143	Ojo Tabares	Ojo Tabares	Ojo Tabares	Ojo Tabares	Ojo Tabares	Ojo Tabares	
Jose Alirio	7716816	Jose Alirio	Jose Alirio	Jose Alirio	Jose Alirio	Jose Alirio	Jose Alirio	Jose Alirio
	1035300341							
patricia gonzalez	1032455349	—	patricia	patricia	patricia	patricia	patricia	
Jhon Alex Alvarez	9683000	—		—	—	—		
OSCAR JAVIER DIAZ	7730766	—	oscar diaz	—	—	—		
cristian H	1075221090					cristian cristian		
Diego mauricio	1035268268							
Sebastian d	1976033							
	1035331582							
Stiven Cano	1144687797							

EQUIPO	ANALISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)		
EMPRESA EJECUTOR:	Soluservicios Industriales Sena Comercio	FECHA DE ELABORACION	28/10/24
ÁREA O LUGAR:		DESDE	7:00
TRABAJO A REALIZAR:	Aplicación Pintura e impermeabilización	HASTA	31/10/24
		HORA	18:00

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: ARL: CS (Botas de Seguridad, Gafas de Seguridad, Casco con Barbuquejo, Guantes, Ropa de Seguridad Adecuada)

EPIDEMIOLOGIA: TAPABOCAS, PROTECCION RESPIRATORIA (Tapa Oidos cuando se requiera)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Tipo: 119 ó 7421331, CRUZ ROJA Tipo: 8734500 Línea Nacional 018000113333

En Caso Urgencia Nacional BOMBEROS: 119, POLICIA NACIONAL: 018000111170, POLICIA NACIONAL Tipo: 112 ó 7421414, Cruz Roja Neiva Tipo: 8734422

ENCARGADO DE APROBAR EL ASAT:

Yo, Federico Andres Vasquez identificado con cedula de ciudadania No. 1.720.640 de Neiva, en calidad de Supervisor SST, he revisado, leido y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente los medidas de control que se implementaran antes, durante y después del trabajo que se va a realizar, para garantizar que el personal este en condiciones seguras

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Federico Andres Vasquez	1720640	SST	
Luis Felipe Polanco	1075240321	Ayudante	

TRABAJADORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO: (Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente los medidas de control que se implementaran antes, durante y después del trabajo que vamos a realizar. Nosotros nos comprometemos a poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, entendido nuestros riesgos y las diferentes los procedimientos y estándares establecidos.

NOMBRE	No CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
JOSE MIGUEL	7716810	JOSE MIGUEL	JOSE MIGUEL	JOSE MIGUEL	JOSE MIGUEL			
Patricia Gonzalez	1032435349	Patricia	Patricia	Patricia	Patricia JOSE MIGUEL			
Abelardo G	17711204							
JONATHAN Y	1007979169	J.Y	J.Y	J.Y	J.Y			
Luis Felipe Polanco	1075240321							
Juan Pablo Alvarez	1655[illegible]							
OSCAR JAVIER DIAZ	7730766	OSCAR DIAZ						
Edwin Arley Reyes	1007677933	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes			
STIVEN DAZA	1144017917	STIVEN	STIVEN	STIVEN	STIVEN			
Nicolas Ramos	1075240732							

Powered by CamScanner

EQUIPO	ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)		

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS		FÍSICOS		LOCATIVOS		BIOLÓGICOS	
Manipulación de Herramientas		Ruidos		Estructuras		Virus	
Máquinas sin Resguardos		Vibración		Instalaciones		Hongos	
Manipulación de Herramientas		Iluminación Deficiente		Espacios de trabajo		Bacterias	
Almacenamiento, Equipos, Mat. Explosivos		Ventilación		Espacio de trabajo		Picaduras	
Manipulación de Materiales		Altas Temperaturas		Sistema de Almacenamiento		Mordeduras	
		Bajas Temperaturas		Organización en el área de trabajo		OTROS	
		Radiación Ionizante					
		Radiación no Ionizante					
ELÉCTRICOS		PSICOLABORALES		FENÓMENOS NATURALES		BIOMECÁNICOS	AMBIENTALES
Electricidad estática		Trabajos nocturnos		Sismo		Posturas Inadecuadas	Derrames
Alta Tensión		Horas extras		Tsunamis		Movimientos repetitivos	Contaminación
Media Tensión		Contenido de la tarea		Inundación		Manipulación de cargas	Emisiones
Baja Tensión		Trabajo en equipo		Derrumbe		Sobre-esfuerzos	
				Lluvias		Contactos Inadecuados	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGRO, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
INSPECCION HTAS y EQUIPOS	-Ruido, Terreno inestable, cambio temperatura, sobre esfuerzo, movimiento repetitivos	-Sordera, caida tropezones, golpe -Stress, lumbago -atropamiento, mala postura	-uso adecuado EPP -Transitar con precaución -Mantener areas libres de obstaculos
Enchape centro de acopio	-Ruido, piso resbaloso, sobre esfuerzo, movimiento repetitivo, htas en mal estado	-Mantener areas libre obstaculos, mala insolacion, stress, lumbagos, golpe, laceraciones	-uso adecuado EPP, -Transitar con precaución -uso adecuado htas -Pausas activas, hidratacion constante
Impermeabilización	-Picadura insecto -Mordedura animales -caidas a diferente nivel, condiciones climaticas variables -inhalacion polvo	-Necrosis dellugar -corte, fracturas, laceraciones, proyección particulas, golpe de calor, insolacion desmayos	-uso adecuado EPP -Mantener areas Libres de obstaculos, transitar con precaución, hidratacion constante, pausas activas
	y gases, sobre-esfuerzo		
APLicacion Pintura Fachadas Sena	-caidas a diferente nivel, temperaturas altas, Picadura insecto, Mordedura animales, equipos defectuosos	-caidas, atrapamiento laceraciones -insolacion deshidratacion, golpe de calor	-uso equipos certificados -personal competente -Inspeccion de equipos y htas, Transitar con precaucion, Mantener area Libre de obstaculos
Arme y desarme de andamios	-Ruido Radiacion Ionizante, Proyeccion particulas -altas temperaturas -caidas a diferente nivel, caida de objetos, htas defectuosas	-Sordera, golpes, Hipotermia, Lesiones, Muertes, desgarros, atrapamiento -obstaculos en el area	uso adecuado EPP -uso equipos P.C.C. -Pausas activas, hidratacion constante, inspeccion de equipos y htas -Mantener areas Libres de obstaculos

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

EQUI[illegible]

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

CÓDIGO	[illegible]
FECHA DE VIGENCIA	[illegible]
VERSIÓN	[illegible]
PÁGINA	[illegible]

EMPRESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA 9:00 AM / 5:00 PM

ÁREA O LUGAR: Sala Industrial

INICIO DE SEMANA: 30-09-2024

TRABAJO A REALIZAR: Perforación de adoquines y fijación de tuercas

FINALIZANDO SEMANA: 05-10-2024

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Palas, barras, picos, palustres, baygón, taladro, taxidión.

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad reflectiva)

OTROS: (ARNESES, PROTECCIÓN RESPIRATORIA, Inyectables)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Tel: [illegible] CRUZ ROJA Tel: [illegible] Línea nacional [illegible]

ARL SURA Línea nacional [illegible] A.R. POSITIVA Línea nacional [illegible] POLICÍA NACIONAL Tel: [illegible] Oficina de emergencias y desastres de Neiva Tel: [illegible]

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S
(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo a realizar. Soy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Jonathan Fernandez Diaz	1075230309	Hseq	Jonathan F Diaz

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S
(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo a realizar. Soy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO
(Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	cristian camilo Herrera	1075221096	Oficial	cristian camilo H
2	David mauricio Lopez	1075288262	Ayudante	David
3	Brayan Medina	1075192139	ayudante	Brayan
4	Juan Manuel Vega Tole	1075370041	oficial	
5				
6				
7				
8				
9				
10				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSIÓN:	01
		FECHA VIGENCIA:	31/05/2016
		CÓDIGO:	FO-001
		PÁGINA:	1 de 1

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
Proyección de partículas ☒	Polvos ☐	Ruido ☒	Estructuras ☐	Virus ☒	Alta Tensión ☐
Mecanismos en movimientos ☒	Fibras ☐	Iluminación excesiva ☐	Instalaciones ☒	Hongos ☐	Media tensión ☐
Manipulación de herramientas ☒	Líquidos ☐	Iluminación deficiente ☒	Superficies de trabajo ☒	Bacterias ☐	Baja tensión ☐
Aplastamientos, golpes, machucones ☒	Gases y Vapores ☐	Vibraciones ☒	Espacio de trabajo ☒	Picaduras ☒	Electricidad estática ☐
Manipulación de materiales ☒	Humos metálicos ☐	Altas temperaturas ☒	Sistemas de almacenamiento ☐	Mordeduras ☒	
	Humos no metálicos ☐	Bajas temperaturas ☐	Organización en el área de trabajo ☒		
	Material particulado ☐	Radiación ionizante ☐			
	Tóxicos ☐	Radiación no ionizante ☒			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
Derrames ☐	Trabajos nocturnos ☒	Sismo ☒	Posturas inadecuadas ☒	
Contaminación ☐	Horas extras ☒	Terremoto ☒	Movimientos repetitivos ☒	
Emisiones ☐	Contenido de la tarea ☒	Inundación ☒	Manipulación de cargas ☒	
	Trabajo en equipo ☒	Derrumbe ☒	Sobre-esfuerzos ☐	
		Otros ☒	Cuidados inadecuados ☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA, (ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE SOLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR FUJIDORA,USO ADECUADO DE EPP .	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2. INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A INTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
3. INPECCIÓN Y AJUSTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
5. Reparación de pinchazos y instalación de llantas	Riesgo locativo, riesgo físico, riesgo mecánico, proyección de partículas, radiación no ionizante.	Caídas del mismo nivel, lesiones, golpes, heridas, machucones	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.A.T	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

PERMISO DE TRABAJO

VERSION 01	F-O-008	Fecha: 04/01/2020

Firmo este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condicion física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis actividades laborales

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
1	Cristian Herrera	7075321096	cristian H	cristian	cristian	cristian	cristian H	cristian	
2	David Mauricio	1075288262	David	David	David	david	David	David	
3	Jeferson · Medina	1075292439	Jeferson	Jeferson	Jeferson	Jeferson	/	/	
4	Juan Manuel Vega	1075375041							
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSIÓN:	1
FECHA VIGENCIA:	21/06/2018
CÓDIGO:	F-O-014
PÁGINA:	1 de 2

EMPRESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA: 7:00AM / 5:00PM

INICIO DE SEMANA: 07-10-2024

FINALIZANDO SEMANA: 12-10-2024

ÁREA O LUGAR: Zona Industrial

TRABAJO A REALIZAR: Nivelación de terreno e instalación de Adoquines y fundición de cintas

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Palas, palustres, punteras, marcetas, plotidora

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

OTROS: TAPABOCAS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapaoidos)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Tijo: 319 8756351. CRUZ ROJA: Tijo: 8734000 Línea Nacional: 018000933333

ARL SURA Línea Nacional: 018000511414. ARL POSITIVA Línea nacional: 018000111170. POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-8756414. Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8759422

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durale y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Jonathan Fernandez Diaz	1075230309	Hsq	Jonathan F. Diaz
2				

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durale y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

(Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y despues del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Juan Manuel Vega Tole	1075315041	Aux.	
2	cristian camilo Herrera	1075227096	Oficial	cristian H
3	Jonathan Fernandez Diaz	1075230309	Oficial	
4	DIEGO MATOSES	1075240930	Ofic	
5	Julio Perez	73.722.791	AY	
6				
7				
8				
9				
10				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				

Powered by CamScanner

UI SERVICIOS INDUSTRIALES	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSION:	01
		FECHA VIGENCIA:	21/06/2016
		CODIGO:	F-QA-01
		PÁGINA:	2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
Caída de partículas	Polvos	Ruido	Estructuras	Virus	Alta Tensión
Máquinas en movimientos	Fibras	Iluminación excesiva	Instalaciones	Hongos	Media tensión
Manipulación de herramientas	Líquidos	Iluminación deficiente	Superficies de trabajo	Bacterias	Baja tensión
Movimientos, golpes, machucones	Gases y Vapores	Vibraciones	Espacio de trabajo	Picaduras	Electricidad estática
Manipulación de materiales	Humos metálicos	Altas temperaturas	Sistemas de almacenamiento	Mordeduras	
	Humos no metálicos	Bajas temperaturas	Organización en el área de trabajo		
	Material particulado	Radiación ionizante			
	Tóxicos	Radiación no ionizante			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
Ruidos	Trabajos nocturnos	Sismo	Posturas inadecuadas	
Contaminación	Horas extras	Terremoto	Movimientos repetitivos	
Basuras	Contenido de la tarea	Inundación	Manipulación de cargas	
	Trabajo en equipo	Derrumbe	Sobre-esfuerzos	
		Lluvias	Controles inadecuados	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA. (ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE SOLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR PULIDORA,USO ADECUADO DE EPP .	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2. INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A INTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
3. INPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
5. Ubicación de herramientas, instalación de equipos y perforación	Riesgo físico, riesgo locativo, riesgo biológico, riesgo mecánico, proyección de partículas, terreno irregular, radiación no ionizante	caídas del mismo nivel, golpes, lesiones en espalda, heridas, tropezones, sobre esfuerzos, machucones	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.AT	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

EQUIPO [illegible]	PERMISO DE TRABAJO		
	VERSION 01	F-O-058	Fecha: 04/10/2025

Firmo este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de las controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de alto riesgo en mis actividades laborales.

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
	Juan Manuel Vega T	1075315047				/	manuel	/	
	cristian Herrera	1075227096	cristian H	cristian H	cristian H	cristian H	cristian	/	
	David [illegible]	1075288761	David	David	David	David	David	/	
	Diego Marmolejo	1075240736	/				/	/	
	Julio Perez	73.727.791	/	Julio	Julio	Julio	/	/	

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSIÓN:	1
FECHA VIGENCIA:	21/08/2016
CÓDIGO:	F-O-014
PÁGINA:	1 de 2

EMPRESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA:

ÁREA O LUGAR: Sana Industrial

INICIO DE SEMANA: 15-10-2024

TRABAJO A REALIZAR: Nivelación de terreno e instalación de adoquines.

FINALIZANDO SEMANA: 19-10-202

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Palas, palustres, puntas, mazos, pulidora.

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

OTROS: TAPABOCAS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapaoidos)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Fijo: 3194756331, CRUZ ROJA: Fijo: 6724500 Línea Nacional: 018000933030

ARL SURA Línea Nacional: 018000511414, ARL POSITIVA Línea nacional: 018000111170, POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-8756414, Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8759422

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a rea ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1.	Jonathan Fernandez Diaz	1075230309	HSEQ	Jonathan F. Diaz
2.				

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a rea ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

(Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, duran después del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1.	cristian camilo Herrera V	1075327096	oficial	cristian H
2.	Juan Manuel Vega Tole	1075575041	Oficial	
3.	David mauricio Lara	1075280262		David mauricio
4.	Diego muñoz SCA	1075340732	MAESTRO	
5.	Julio Perez	73.727.781	AYU	Julio
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
12				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSION:	0.1
FECHA VIGENCIA:	21/06/2016
CODIGO:	F-O-001
PÁGINA:	2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
Proyección de partículas [x]	Polvos [x]	Ruido [x]	Estructuras [ ]	Virus [x]	Alta tensión [ ]
Mecanismos en movimientos [ ]	Fibras [ ]	Iluminación excesiva [ ]	Instalaciones [ ]	Hongos [ ]	Media tensión [ ]
Manipulación de herramientas [x]	Líquidos [ ]	Iluminación deficiente [ ]	Superficies de trabajo [x]	Bacterias [ ]	Baja tensión [ ]
Atrapamientos, golpes, machucones [x]	Gases y Vapores [ ]	Vibraciones [x]	Espacio de trabajo [x]	Picaduras [x]	Electricidad estática [ ]
Manipulación de materiales [x]	Humos metálicos [ ]	Altas temperaturas [x]	Sistemas de almacenamiento [x]	Mordeduras [x]	
	Humos no metálicos [ ]	Bajas temperaturas [ ]	Organización en el área de trabajo [x]		
	Material particulado [ ]	Radiación Ionizante [ ]			
	Nieblas [ ]	Radiación no Ionizante [x]			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
Derrames [ ]	Trabajos nocturnos [ ]	Sismo [x]	Posturas inadecuadas [x]	
Contaminación [ ]	Horas extras [ ]	Terremoto [x]	Movimientos repetitivos [x]	
Emisiones [ ]	Contenido de la tarea [x]	Inundación [x]	Manipulación de cargas [x]	
	Trabajo en equipo [x]	Derrumbe [x]	Sobre-esfuerzos [ ]	
		Otros [x]	Controles inadecuados [ ]	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA, (ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE SOLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR PULIDORA,USO ADECUADO DE EPP .	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2. INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A INTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LO E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
3. INPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P. PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSA DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACION CONSTANT
Instalación de torre e instalación de adecuados.	Riesgo físico, ruido, riesgo mecánico, malas posturas, riesgo biológico, terreno irregular, caídas del mismo nivel.		CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSA DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANT
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.AT	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSION:	01
FECHA VIGENCIA:	21/06/2018
CODIGO:	F-GH-14
PÁGINA:	2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICO
Proyección de partículas ☒	Polvos ☐	Ruido ☒	Estructuras ☐	Virus ☒	Alta tensión
Mecanismos en movimientos ☐	Fibras ☐	Iluminación excesiva ☐	Instalaciones ☐	Hongos ☐	Media tensión
Manipulación de herramientas ☒	Líquidos ☐	Iluminación deficiente ☐	Superficies de trabajo ☒	Bacterias ☐	Baja tensión
Atrapamientos, golpes, machucones ☒	Gases y Vapores ☐	Vibraciones ☒	Espacio de trabajo ☒	Picaduras ☒	Electricidad estática
Manipulación de materiales ☒	Humos metálicos ☐	Altas temperaturas ☒	Sistemas de almacenamiento ☒	Mordeduras ☒	
	Humos no metálicos ☐	Bajas temperaturas ☐	Organización en el área de trabajo ☒		
	Material particulado ☐	Radiación ionizante ☐			
	Tóxicos ☐	Radiación no ionizante ☒			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
Derrames ☐	Trabajos nocturnos ☐	Sismo ☒	Posturas inadecuadas ☒	
Contaminación ☐	Horas extras ☐	Tormenta ☒	Movimientos repetitivos ☒	
Emisiones ☐	Contenido de la tarea ☒	Inundación ☒	Manipulación de cargas ☒	
	Trabajo en equipo ☒	Derrumbe ☒	Sobre-esfuerzos ☐	
		Lluvias ☒	Controles inadecuados ☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA. (ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE SOLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR PULIDORA,USO ADECUADO DE EPP .	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2. INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A INTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADE E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUT
3. INPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJ HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJ CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACI
5. Nivelación de terreno e instalación de andamios.	Riesgo físico, riesgo locativo, caídas del mismo nivel, golpes, lesiones en espalda, heridas, tropezones, sobre esfuerzos, machucones, malas posturas, riesgo biológico, terreno irregular, radiación no ionizante.		CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJ CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACI
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJ CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACI
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJ CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACI
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJ CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACI
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADEC E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUT
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.AT	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

PERMISO DE TRABAJO

VERSION 01	F-O-008	Fecha: 04/01/2020

Firmo este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condición física y mentales consistá por sí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de alto riesgo en mis actividades laborales

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
1	cristian Herrera	1073327096	cristianH	cristian	cristianH	cristianH	cristianH	/	
2	Jose Manuel Vega	1075335047				/		/	
3	DIEGO MANOSALVA	1095470750	/			/	/	/	
4	Julio	73.727.769	/	Julio	Julio	/	/	/	
5	David mauricio	1075288262	/	David	David	/	David	/	
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

SOLSERVING

INSPECION PREOPERACIONAL MAQUINARIA

EQUIPO: Benitin — TIPO: Vibrocompactador

OPERADOR: Andres felipe. Solano — LOCALIZACION: sena

SEMANA: 16-10-2024/19-10-2024

	ITEM	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
		BUENO	MALO	N/A	BUENO	MALO	N/A	BUENO	MALO	N/A	BUENO	MALO	N/A	BUENO	MALO	N/A	BUENO	MALO	N/A	BUENO	MALO	N/A
LUCES	Frontales y traseras de servicio	X			X			✓			✓											
	Direccionales delanteras y traseras (luz amarilla)																					
	Stop																					
CABINA	Espejo central																					
	Espejos laterales																					
	Alarma de retroceso																					
	Pito																					
	Freno de servicios																					
	Freno de emergencia																					
	Cinturon de seguridad																					
	Puertas y manijas en buen estado																					
	Vidrios																					
	Nivel de fluidos general (agua radiador, aceite de motor, aceite hidraulico combustible)	✓						✓			✓											
	Asiento y espaldar	✓						✓			✓											
	Indicadores tablero general (tacometro, velocimetro, temperatura)																					
	Encendido de arranque	✓						✓			✓											
	Baterias bornes y cables																					
	Iluminación de la cabina																					
	Sistema aire acondicionado	✓						✓			✓											
ESTADO MECANICO	Estado del motor	✓						✓			✓											
	Estado de correas	✓						✓			✓											
	Fugas de aceite	✓			✓			✓			✓											
	Fuga refrigerante	✓						✓			✓											
	Mandos del equipo	✓			✓																	
	Control marcha y contramarcha	✓																				
	Estado del volde	✓						✓			✓											
	Estado del plinaro de compactacion	✓						✓			✓											
	Estado de las cuchillas del plinaro compactacion	✓						✓			✓											
	Cargas de combustible	✓						✓			✓											
	Ganas hidraulicas	✓						✓			✓											
	Mangueras y acoples	✓						✓			✓											
	Bujes y pasadores	✓						✓			✓											
	Graseras general	✓						✓			✓											
LLANTAS/ ORUGAS	Cauchos profundos, sin cortes, sin espárragos completos, tornillos completos, tapones completos y en buen estado, revisar fugas en mandos finales, estado de orugas cadena y estado en rueda motriz, ruedas tensoras				✓			✓			✓											
ACCESORIOS	Botiquin	●																				
	Herramienta	●																				
	Estado de cuernos y soporte	●																				

OBSERVACIONES: Fuga Aceit de Motor Empaque de refrigerador.

Firma operador

Auxiliar Logistico

NOMBRE DE QUIEN RECIBE

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSION:	1
FECHA VIGENCIA:	21/06/2016
CODIGO:	F-O-014
PÁGINA:	1 de 2

EMPRESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA: 7:00AM - 5:00 PM

ÁREA O LUGAR: Cava Industrial

INICIO DE SEMANA 15-10-2024

TRABAJO A REALIZAR: Compactación de terreno

FINALIZANDO SEMANA 19-10-2024

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Bailarin compactador

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

OTROS: TAPABOCAS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapabocas)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Fijo: 119-8756351, CRUE ROJA Fijo: 8734580 Línea Nacional 018000193033

ARL SURA Línea Nacional: 018000511414; ARL POSITIVA Línea nacional: 108000111170; POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-8756414; Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8719422.

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realiz ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Jonathan Fernandez Diaz	1075230309	Hseq	Jonathan F. Diaz
2				

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realiz ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

(Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y despues del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sid contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1.	Andres Solano Guevara.	1007301201	Operador	Andressolano
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSION	03
FECHA VIGENCIA	21/06/2016
CODIGO	F-GH14
PÁGINA	1 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
Proyección de partículas	Polvos	Ruido	Estructuras	Virus	Alta tensión
Atrapamiento en movimientos	Fibras	Iluminación excesiva	Instalaciones	Hongos	Media tensión
Manipulación de herramientas	Líquidos	Iluminación deficiente	Superficies de trabajo	Bacterias	Baja tensión
Golpes, machucones	Gases y Vapores	Vibraciones	Espacio de trabajo	Picaduras	Electricidad estática
Manipulación de materiales	Humos metálicos	Altas temperaturas	Sistemas de almacenamiento	Mordeduras	
	Humos no metálicos	Bajas temperaturas	Organización en el área de trabajo		
	Material particulado	Radiación Ionizante			
	Tóxicos	Radiación no Ionizante			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
Derrames	Trabajos nocturnos	Sismo	Posturas inadecuadas	
Contaminación	Horas extras	Tormenta	Movimientos repetitivos	
Emisiones	Contenido de la tarea	Inundación	Manipulación de cargas	
	Trabajo en equipo	Derrumbe	Sobre-esfuerzos	
		Lluvias	Cambios inadecuados	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PRE-OPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA, (ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE SOLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR PULIDORA,USO ADECUADO DE EPP.	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2. INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A INTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTAL CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
3. INPECCIÓN Y AJUSTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUA HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO.	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUA CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PA DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONST
5 Capacitación de terreno	Riesgo locativo, caída [illegible]	[illegible]	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUAD CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAU DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONST
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUAD CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAU DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONST
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUAD CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUS DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTA
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUS DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTAN
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LO E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.A.T	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS	PERMISO DE TRABAJO		
	VERSION 01	F-O-058	Fecha: 04/01/2023

Firmo este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condicion física y mentales conocida por mi y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de alto riesgo en mis actividades laborales.

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
	Andres Sdono Guvor	1007301201	✓	✓	✓	Andres	✓	✓	

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSIÓN:	1
FECHA VIGENCIA:	6/21/2016
CÓDIGO:	T-O-014
PÁGINA:	1 de 2

EMPRESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA: 7:00 AM / 5:00 PM

ÁREA O LUGAR: Sana Industrial

INICIO DE SEMANA: 21-10-2024

TRABAJO A REALIZAR: Instalación de Adoquines

FINALIZANDO SEMANA: 26-10-2024

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Barra, bogü, palusta, macota, perfiles

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

OTROS: TAPABOCAS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapaoidos)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Fijo: 119-8756351. CRUZ ROJA: Fijo: 8724550 Línea Nacional: 108000933033

ARL SURA Línea Nacional: 018000511414. ARL POSITIVA Línea nacional: 108000111170. POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-8756414. Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8759422

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. D ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Jonathan Fernandez Diaz	1075230309	Hseq	Jonathan F. Diaz
2				

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. D ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

(Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y despues del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1.	David mauricio Arias	1075288162	AUX	David mauricio
2.	Cristian camilo Herrera	1075327096	Oficial	Cristian camilo Herrera
3.	Abelardo gonzalez	17/1/2014	oficial	Abelardo gonzalez
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
12				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20				

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSIÓN:	0.1
FECHA VIGENCIA:	21/06/2016
CODIGO:	FO-SST
PÁGINA:	2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
Proyección de partículas [X]	Polvos [ ]	Ruido [ ]	Edificaciones [ ]	Virus [X]	Alta tensión [ ]
Accidentes en movimientos [ ]	Fibras [ ]	Iluminación excesiva [ ]	Instalaciones [ ]	Hongos [ ]	Media tensión [ ]
Manipulación de herramientas [X]	Líquidos [ ]	Iluminación deficiente [ ]	Superficies de trabajo [X]	Bacterias [ ]	Baja tensión [ ]
Golpes, aplastamientos, golpes, machucones [X]	Gases y Vapores [ ]	Vibraciones [ ]	Espacio de trabajo [X]	Picaduras [X]	Electricidad estática [ ]
Manipulación de materiales [ ]	Humos metálicos [ ]	Altas temperaturas [X]	Sistemas de almacenamiento [ ]	Mordeduras [ ]	
	Humos no metálicos [ ]	Bajas temperaturas [ ]	Organización en el área de trabajo [X]		
	Material particulado [ ]	Radiación ionizante [ ]			
	Tóxicos [ ]	Radiación no ionizante [X]			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
Derrames [ ]	Trabajos nocturnos [ ]	Sismo [X]	Posturas inadecuadas [X]	
Contaminación [ ]	Horas extras [ ]	Tormenta [X]	Movimientos repetitivos [X]	
Erosiones [ ]	Contenido de la tarea [X]	Inundación [ ]	Manipulación de cargas [ ]	
	Trabajo en equipo [X]	Derrumbe [X]	Sobre esfuerzos [ ]	
		Otros [X]	Controles inadecuados [ ]	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA, (ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE SOLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR PULIDORA,USO ADECUADO DE EPP .	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2. INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A INTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE L E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
3. INPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUAD HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.I PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUS DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTA
5. Instalación de adoquines	Riesgo locativo, riesgo físico, malas posturas, radiación no ionizante, riesgo biológico terreno irregular.	Caídas del mismo nivel golpes en espalda, tropezones machucones, golpes	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUS DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTA
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUS DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTAN
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSA DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTAN
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSA DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANT
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.AT	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES ©

PERMISO DE TRABAJO

VERSION 01	F-O 058	Fecha: 04/01/2020

Firmo este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy avisado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condición física y mental ocasionada por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de alto riesgo a las actividades laborales.

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMING
1	Davidmauricio	1075288262	David	✓	✓	✓	Davidmauricio	✓	
2	cristian Herrera	1075327096	cristian	cristian	cristianH	cristianH	cristianH	✓	
3	Abelardo G	17711204	✓	✓	✓	Abelardo	abelardo	✓	
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									

Powered by CamScanner

QUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSIÓN:	1
FECHA VIGENCIA:	21/06/2016
CÓDIGO:	F-O-013
PÁGINA:	1 de 2

EMPRESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA: 7:00AM / 5:00 PM

ÁREA O LUGAR: Sana Industrial

INICIO DE SEMANA: 28-10-2024

TRABAJO A REALIZAR: Demolición piso y descalificación de pa-
red.

FINALIZANDO SEMANA: 02-11-2024

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Martillo demoledor, barra, pala, bogui, espatula

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad si necesita)

OTROS: TAPABOCAS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapaoidos)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Tlfn: 119-8756301. CRUZ ROJA, Tlfn: 8726500 Línea Nacional 018000110413

ARL: SURA Línea Nacional: 018000111414. ARL POSITIVA Línea nacional: 018000111170. POLICÍA NACIONAL Tlfn: 112-8756414. Oficina de emergencias y desastres de Neiva Tlfn: 8719422

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S
(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Jonathan Fernandez Diaz	1075730309	Hseq	Jonathan F. Diaz

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S
(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO
(Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y despues del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1.	cristian camilo Herrera U	1075321096	oficial	cristian Herrera
2.	David mauricio Fary	1077208262	Ayudante	David mauricio
3.	Roberto P Bonilla	1007605606	oficial	Roberto Bonilla
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSION:	01
FECHA VIGENCIA:	22/04/2016
CODIGO:	F-GH-04
PÁGINA:	2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
Proyección de partículas ☒	Polvos ☐	Ruido ☒	Estructuras ☐	Virus ☒	Alta Tensión ☐
Mecanismos en movimiento ☐	Fibras ☐	Iluminación excesiva ☐	Instalaciones ☒	Hongos ☒	Media tensión ☐
Manipulación de herramientas ☒	Líquidos ☐	Iluminación deficiente ☐	Superficies de trabajo ☒	Bacterias ☒	Baja tensión ☐
Atrapamientos, golpes, machucones ☒	Gases y Vapores ☐	Vibraciones ☒	Espacio de trabajo ☒	Picaduras ☒	Electricidad estática ☐
Manipulación de materiales ☒	Humos metálicos ☐	Altas temperaturas ☒	Sistemas de almacenamiento ☐	Mordeduras ☒	
	Humos no metálicos ☐	Bajas temperaturas ☐	Organización en el área de trabajo ☒		
	Material particulado ☐	Radiación Ionizante ☐			
	Vapores ☐	Radiación no Ionizante ☐			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
Gemenes ☐	Trabajos nocturnos ☐	Sismo ☒	Posturas inadecuadas ☒	
Contaminación ☐	Horas extras ☐	Terremoto ☒	Movimientos repetitivos ☒	
Embones ☐	Contenido de la tarea ☒	Inundación ☒	Manipulación de cargas ☐	
	Trabajo en equipo ☒	Derrumbe ☒	Sobre-esfuerzos ☐	
		Lluvias ☒	Controles inadecuados ☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA, (ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE SOLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR PULIDORA,USO ADECUADO DE EPP .	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2. INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A INTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
3. INPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
5. Demolición de pisos y escalas, fracción de paredes.	Riesgo locativo, riesgo físico, riesgo material particulado, malas posturas, terreno irregular	caídas del mismo nivel, golpes, lesión respiratoria	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.AT	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS

PERMISO DE TRABAJO

VERSION 01	F-O-008	Fecha: 04/01/2020

Firma este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que deba implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mi y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de alto riesgo o mis actividades laborales.

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
1	cristian camilo Herrera	1075227096	cristianH	cristianH	cristianH	Cristian	cristian	cristian	
2	David Mauricio	1075288262	David	David	David	David	David	David	
3	Robinson	1003165605	/	Robin	Robin	/	/	Robin	
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS	ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)		
EMPRESA EJECUTOR:	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S	FECHA DE ELABORACIÓN:	01/11/2024
ÁREA O LUGAR:	SENA COMERCIAL	DESDE:	7:00 AM
TRABAJO A REALIZAR:	APLICACIÓN PINTURA FACHA EXTERIOR E INTERIOR	HASTA:	03/11/2024
		HORA	18:00 pm

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BASICOS (Ropa de Seguridad Adecuada, Botas de Seguridad, Gafas de Seguridad, Casco, Guantes, Tapa Oídos)

OTROS: TAPABOCAS (Protección Respiratoria)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En Caso de Emergencia Llame a: BOMBEROS Tel: 119 o 6750101 / CRUZ ROJA Tel: 8724500 Línea Nacional 018000423333

Más Prioritas Línea nacional 018000113737 POLICIA NACIONAL Tel: 112 o 6754414 OFICINA DE EMERGENCIA Y DESASTRE DE NEIVA Tel: 8756422

FUNCIONARIOS QUE INTEGRAN EL A.T.S

Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo a realizar. Soy ejemplo demostrando mi interés en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos.

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
FEDERICO ANDRES VARGAS	7.709.648	SUPERVISOR SST	
Olga Tatiana Bohorquez	1075 315 593	Residente obra	Bohorquez

TRABAJADORES QUE EJECUTARAN EL A.T.S.T: Confirmamos haber participado activamente en la identificación de los peligros, los riesgos y en la definición de las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que se va a realizar, para garantizar que el personal este en condiciones seguras.

FUNCIONES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO: Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que vamos a realizar. Además comprendo es parte de mi conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, debiendo detenerme inmediatamente y notificarlo a mis superiores inmediatos.

NOMBRE	No. CÉDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
ABELARDO GONZALEZ CALDERON	17.711.234					Abelardo	Abelardo	Abelardo
JOSE ALIRIO PERDOMO	7.716.818							
EDWIN ARLEY ROJAS	1.007.617.815					Arley Rojas	Arley Rojas	Arley Rojas

EQUISERVICIOS	ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)	VERSION:	1
		FECHA VIGENCIA:	21/09/2018
		CODIGO:	T-O-018
		PAGINA:	1 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECANICOS	QUIMICOS	FISICOS	LOCATIVOS	BIOLOGICOS
Proyección de Partículas	Polvos	Ruido	Estructuras	Virus
Atrapamiento en Movimientos	Fibras	Iluminación Excesiva	Instalaciones	Hongos
Manipulación de Herramientas	Líquidos	Iluminación Deficiente	Superficies de Trabajo	Bacterias
Amputaciones, Golpes, Machucones	Gases y Vapores	Vibraciones	Espacio de Trabajo	Picaduras
Manipulación de Materiales	Humos Metálicos	Altas Temperaturas	Sistemas de Almacenamiento	Mordeduras
	Humos no Metálicos	Bajas Temperaturas	Organización en el Área de Trabajo	OTROS
	Material Particulado	Radiación Ionizante		
	Tóxicos	Radiación no Ionizante		
ELECTRICOS	PSICOLABORALES	FENOMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	AMBIENTALES
Electricidad Estática	Trabajos Nocturnos	Sismo	Posturas Inadecuadas	Derrames
Alta Tensión	Horas Extras	Tormenta	Movimientos Repetitivos	Contaminación
Media Tensión	Contenido de la Tarea	Inundación	Manipulación de Cargas	Emisiones
Baja Tensión	Trabajo en Equipo	Derrumbe	Sobre Esfuerzos	
		Lluvias	Contextos Inadecuados	

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS	ANALISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)		
EMPRESA EJECUTOR	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S	FECHA DE ELABORACIÓN	04/11/2024
ÁREA O LUGAR	SENA COMERCIAL	DESDE	7:00 AM
TRABAJO A REALIZAR	APLICACIÓN PINTURA FACHA EXTERIOR E INTERIOR	HASTA	10/11/2024
		HORA	18:00 pm

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BASICOS (Ropa de Seguridad Industrial, Botas de Seguridad, Gafas de Seguridad, Casco, Guantes, Tapa Oidos)
OTROS: TAPABOCAS (Protección Respiratoria)
CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de Emergencia Llame a: BOMBEROS Tel.: 119 ó 3136241 CRUZ ROJA Tel.: 132 ó 3136241 Línea Nacional 3182600222
ARL: POSITIVA Línea nacional: 3182600222 POLICIA NACIONAL Tel.: 112 ó línea 123 OFICINA DE EMERGENCIA Y SEGURIDAD DE OBRA Cel: 3136241

CONOCIMIENTO DE RIESGOS EL S.S.T.
Conozco todos estos y encontrados los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementaran antes, durante y después del trabajo a realizar. Soy conocido desconocedor en adelante un seguridad equivalente
Normalmente los procedimientos y actividades establecidas

NOMBRE	No. CEDULA	CARGO	FIRMA
FEDERICO ANDRES VARGAS	3.726.549	SUPERVISOR SST	
Diego Mateo Bohorquez	1075513078 Bga. de Cund.	Diego P. Bohorquez	

TRABAJADORES QUE EJECUTARAN EL S.S.A.T. (Trabajadores todos participantes activamente en la ejecución activa de los peligros, los riesgos y en la definición de las medidas de control que se implementaran antes, durante y después del trabajo que se va a realizar, para garantizar que el personal este en condiciones seguras)
EJECUTORES DEL TRABAJO (A.S. TRABAJO: (Trabajadores todos participantes y comprometidos la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementaran antes, durante y después del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es poner en conocimiento cualquier condición que sea peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, debemos detenerla mientras sea diseñadas las responsabilidades y actividades establecidas.

NOMBRE	No. CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
[illegible]	[illegible]							
[illegible]	[illegible]							
[illegible]	[illegible]							
Diego Mateo	1075290781							

EQUISERVICIOS	ANALISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)	VERSIÓN	1
		FECHA VIGENCIA	27/05/21
		CODIGO	F-GO-01
		PÁGINA	1 de 3

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECANICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS
Proyección de Partículas	Polvos	Ruido	Estructurales	Virus
Atrapamiento en Movimientos	Fibras	Iluminación Excesiva	Mantenimiento	Hongos
Manipulación de Herramientas	Líquidos	Iluminación Deficiente	Espacios de Trabajo	Bacterias
Atrapamientos, Golpes, Mecanismos	Gases y Vapores	Vibraciones	Estado de Trabajo	Plantas
Manipulación de Materiales	Humos Metálicos	Altas Temperaturas	Sistemas de Almacenamiento	Animales
	Humos no Metálicos	Bajas Temperaturas	Organización en el Área de Trabajo	OTROS
	Material Particulado	Radación Ionizante		
	Material	Radación no Ionizante		

ELECTRICOS	PSICOLABORALES	FENOMENOS NATURALES	ERGONÓMICOS	AMBIENTALES
Electricidad Estática	Trabajos Nocturnos	Sismo	Posturas Inadecuadas	Derrames
Alta Tensión	Horas Extras	Tormenta	Movimientos Repetitivos	Contaminación
Media Tensión	Disminución de la Tarea	Inundación	Manipulación de Cargas	Emisiones
Baja Tensión	Trabajo en Equipo	Derrumbe	Áreas Estáticas	
		Lluvia	Condición Inadecuadas	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
INSPECCIÓN DEL AREA DE TRABAJO A INTERVENIR	[illegible]	[illegible]	[illegible]
INSPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE TRABAJO	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Escaneado con CamScanner

TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO			
ARME Y DESARME DE ANDAMIOS			
APLICACIÓN DE PINTURA EPÓXICA EXTERIOR			
OBSERVACIONES:			

EQUISERVICIOS

ANALISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)

EMPRESA EJECUTOR	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S	FECHA DE ELABORACIÓN	01/11/2024
ÁREA O LUGAR:	SENA COMERCIAL	DESDE:	7:00 AM
TRABAJO A REALIZAR:	ADECUACION CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS	HASTA:	03/11/2024
		HORA	18:00 pm

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: CASCO, Gafas de Seguridad, Guantes de Seguridad, Botas de Seguridad, Tapa Oidos

OTROS: Tapabocas, Protección Respiratoria

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de Emergencia llame al: BOMBEROS Tel: 119 o 3104311, CRUZ ROJA Tel: 4128000, Línea Nacional: 3202109000

DAL POSITIVA Línea nacional: 3202109000, POLICIA NACIONAL Tel: 112 o 3104311 o a la OFICINA DE EMERGENCIAS Y DESASTRES DE NEIVA Tel: 8750000

FUNCIONARIOS QUE APRUEBA S.A.S.T:

Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo a realizar. Doy apruebo diligenciando en blanco en seguridad siguiendo. Diligenciando las procedimientos y estándares establecidos.

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.708.648	SUPERVISOR SST	
OLGA TATIANA BARRERA CARDONAS	1.075.222.643	RESIDENTE SST	

TRABAJADORES QUE REALIZARAN S.A.S.A.T: Declaro estar haber participado activamente en la identificación de los peligros, los riesgos, y en la definición de las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que se va a realizar, para garantizar que el personal sea en condiciones seguras.

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO: Declaramos haber sido leído y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es ejecutar en forma segura cumpliendo estándares que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis.

NOMBRE	No. CÉDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
[illegible]	[illegible]					Abelardo	Abelardo	
[illegible]	[illegible]					Jhonathan P	Jhonathan	
[illegible]	[illegible]					[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]					[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]					[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]					PATRICIO	PATRICIO	

EQUISERVICIOS

ANALISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)

VERSIÓN	4
FECHA VIGENCIA	21/05/2019
CODIGO	FO-074
PAGINA	2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

MECANICOS	LOCATIVOS	FISICOS	LOCATIVOS	BIOLOGICOS
Proyección de Particulas	Polvos	Ruido	Estructuras	Virus
Atrapamiento en Movimientos	Fibras	Iluminación Excesiva	Mantenimiento	Hongos
Manipulación de Herramientas	Líquidos	Iluminación Deficiente	Espacios de Trabajo	Bacterias
Atrapamientos, Golpes, Machucones	Gases y Vapores	Vibraciones	Escaló de Trabajo	Picaduras
Manipulación de Materiales	Humos Metálicos	Altas Temperaturas	Sistemas de Almacenamiento	Mordeduras
	Humos no Metálicos	Bajas Temperaturas	Organización en el Area de Trabajo	OTROS
	Material Particulado	Radiación NO/ionte		
	Trabajo	Radiación no ionizante		
ELECTRICOS	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	QUIMICOS	AMBIENTALES
Sobrecarga Eléctrica	Trabajos Monotonos	Sismo	Productos Químicos	Derrames
Alta Tensión	Horas Extras	Inundación	Movimientos Repetitivos	Contaminación
Media Tensión	Sobrecargas de la Tarea	Huracanes	Manipulación de Cargas	Emisiones
Baja Tensión	Trabajo en Equipo	Derrumbes	Sobre Esfuerzos	
		Lluvias	Contactos Incompatibles	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
INSPECCION DEL AREA DE TRABAJO A INTERVENIR	[illegible]	[illegible]	[illegible]
INSPECCION Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE TRABAJO	[illegible]	[illegible]	[illegible]
TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Escaneado con CamScanner

APLICACION DE PINTURA FACHADA CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS			
ADECUACION DE CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS (APLICACION DE CONCRETO, ENCHAPE, PINTURA)			

OBSERVACIONES:

EQUISERVICIOS

ANALISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)

EMPRESA EJECUTOR	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S	FECHA DE ELABORACIÓN:	04/11/2024
ÁREA O LUGAR:	SENA COMERCIAL	DESDE:	7:00 AM
TRABAJO A REALIZAR:	ADECUACION CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS	HASTA:	10/11/2024
		HORA	18:00 pm

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: [illegible]

OTROS: [illegible]

CONTACTOS DE EMERGENCIA: [illegible]

NRL PORTOS: [illegible]

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

[illegible]

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.649	SUPERVISOR SST	
Olga Tatiana Bolaño	1065635078	Residente	Olga T. Bolaño

TRABAJADORES EQUISERVICIOS S.A.S: [illegible]

SUPERVISOR EQUISERVICIOS S.A.S: [illegible]

NOMBRE	No. CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
[illegible]	[illegible]	Abelardo	Abelardo	Abelardo	Abelardo	Abelardo	Abelardo	
[illegible]	[illegible]	Alirio P	Alirio P	Alirio P	Alirio P	Alirio P	Alirio P	
[illegible]	[illegible]	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		Patricia	Patricia	Patricia	Patricia	Patricia	
Julio Perez	23.121.191		Julio	Julio	Julio	Julio	Julio	Julio

EQUISERVICIOS

ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)

VERSIÓN:	7
FECHA VIGENCIA:	21/05/2019
CÓDIGO:	F-G-014
PÁGINA:	2 de 3

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS
Proyección de Partículas	Ruido	Estructuras	Virus
Atrapamiento en Movimientos	Iluminación Excesiva	Instalaciones	Hongos
Manipulación de Herramientas	Iluminación Deficiente	Superficies de Trabajo	Bacterias
Almacenamiento, Golpes, Machucones	Vibraciones	Espacio de Trabajo	Parásitos
Manipulación de Materiales	Humos Metálicos	Orden y Aseo	Manipulación
	Humos no Metálicos	Sitios Temporales	Animales
	Material Particulado	Orden en el Área de Trabajo	OTROS
	Trauma	Radiación no Ionizante	

ELÉCTRICOS	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	AMBIENTALES
Electrocutar Eléctrico	Trabajo Nocturno	Sismo	Posturas Inadecuadas	Derrames
Alta Tensión	Horas Extras	Tormenta	Movimientos Repetitivos	Contaminación
Media Tensión	Contenido de la Tarea	Inundación	Manipulación de Cargas	Emisiones
Baja Tensión	Trabajo en Equipo	Derrumbe	Sobre-Esfuerzos	
		Lluvias	Condición Inadecuadas	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A INTERVENIR	[illegible]	[illegible]	[illegible]
INSPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE TRABAJO	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Escaneado con CamScanner

TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO			
APLICACION DE PINTURA FACHADA CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS			
ADECUACION DE CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS (Aglomerado Concreto, Enchape, Pintura)			

OBSERVACIONES:

Escaneado con CamScanner

EMPRESA EJECUTOR	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S	FECHA DE ELABORACIÓN	11/11/2024
ÁREA O LUGAR	SENA COMERCIAL	HORA	7:00 AM
TRABAJO A REALIZAR	ADECUACION CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS	HASTA	17/11/2024
		HORA	18:00 pm

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
	1 018.440	SUPERVISOR SST	

NOMBRE	No. CÉDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO

| | | | | | | | |

TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO			
APLICACIÓN DE PINTURA FACHADA CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS			
ADECUACIÓN DE CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS (Aplicación Concreto, Enchape, Pisos)			
OBSERVACIONES:			

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS

ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)

EMPRESA EJECUTOR	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S	FECHA DE ELABORACIÓN	18-11-2024
AREA O LUGAR	Sena comercial	DESDE	7:00
TRABAJO A REALIZAR	adecuación antigrafitti, Resanes, Aplicación de Pintura, Fachada interna, demolición, Pañete, resanes y	HASTA	21/11/2024
		HORA	18:00

EL EMPLEADOR DE ACUERDO CON LA RESOLUCIÓN 0312 DE 2019 Plan de Seguridad Industrial, Rutas de Seguridad, Salida de Seguridad, Cascos, Guantes, Tapa Oídos

CONTACTOS DE EMERGENCIA En caso de Emergencia llame al: BOMBEROS Tel: 119 Línea de atención CRUZ ROJA Tel: 132 Línea Nacional Gratuita

APH, PUNTOS: Línea Nacional 123 POLICIA NACIONAL Tel: 112 Línea OFICINA DE EMERGENCIA Y DESASTRES DE SEVILLA Tel: 8722422

FUNCIONARIOS QUE EMPRESA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

NOMBRE	No CÉDULA	CARGO	FIRMA
Fabrio Andrés Vasquez	7709600	SST	
Olga Tatiana Bahena Cárdenas	1075315543	Residente	Olga T. Bahena C

TRABAJADORES QUE EJECUTARAN EL A.T.S.A.T. (Yo abajo firmo hacer pleno uso de conocimiento en la identificación de los peligros, los riesgos, y en la definición de las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que se va a realizar, para garantizar que el personal este en condiciones seguras

TRABAJADORES QUE FACILITAN EN EL TRABAJO (Declaramos haber pleno ejercido y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
[illegible]	[illegible]							
[illegible]	[illegible]	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena C	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena C	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena	
[illegible]	[illegible]							
[illegible]	[illegible]							
[illegible]	[illegible]					

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCION DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS EN EL AREA DE TRABAJO			
INSPECCION Y ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS			
TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO			
LEVANTAMIENTO DE ENCHAPE DE LAS DIFERENTES AREAS DEL SENA COMERCIAL			
APLICACIÓN DE ESTUCO Y PINTURA EN FACHADAS INTERIORES Y EXTERIORES SENA COMERCIAL NEIVA			
DEMOLICION DE PLACAS DE CONCRETOS			
PREPARACION DE MEZCLA DE CONCRETOS MANUALES			
X VACIADO DE CONCRETOS			
ARME Y DESARME DE ANDAMIOS			
UBICACIÓN DE SOPORTES, ACCESORIOS Y ALINEACION DE JUNTAS PARA SOLDAR PORTON TRASERO SENA COMERCIAL			
ORDEN Y ASEO EN AREAS INTERVENCIAS	GENERACION DE RESIDUOS	Bona de Cortante, Basuma de Madera	*Capacitar al Personal en la Clasificación de Residuos *Disponer de un Punto Ecológico para Disposición Temporal de los Residuos. *Prestar la Jornada Laboral Finalizando los Residuos a los Sitios Autorizados

OBSERVACIONES

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS

ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)

EMPRESA EJECUTOR	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S	FECHA DE ELABORACIÓN:	25-11-2024
AREA O LUGAR:	centro acopio, Bodega	DESDE:	7:00
TRABAJO A REALIZAR:	Pañete y enchape	HASTA:	30-11-2024
		HORA	18:00

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Ropa de Seguridad Adecuada, Botas de Seguridad, Gafas de Seguridad, Casco, Guantes, Tapa Oidos)
OTROS: TAPABOCAS (Protección Respiratoria)
CONTACTOS DE EMERGENCIA: En Caso de Emergencia Llamar a: BOMBEROS Fijo: 5198756351, CRUZ ROJA Fijo: 8724500, Línea Nacional 106000935033
ARL POSITIVA Línea nacional: 018020111170, POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-8756414, OFICINA DE EMERGENCIA Y DESASTRE DE NEIVA Fijo: 8759422.

FUNCIONARIOS QUE APRUEBAN EL A.T.S
(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
Federico Andres Vasquez	7709610	SST	
Olga Tatiana Bahena Cardenas	1075315593	Residente	Olga T. Bahena C.

TRABAJADORES QUE ELABORAN EL A.S.A.T. (Certificamos haber participado activamente en la identificación de los peligros, los riesgos, y en la definición de las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que se va a realizar, para garantizar que el personal este en condiciones seguras)

SUBCONTRATISTAS QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO (Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es parar en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además reportar siempre con diligencia los cuasiaccidentes y estándares establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
FEDERICO ANDRES VASQUEZ	7.709.643			—	—	—	—	—
OLGA TATIANA BAHENA CARDENAS	1.075.315.593	Olga T. Bahena C	Olga T. Bahena C	Olga T. Bahena C	Olga T. Bahena C	Olga T. Bahena C	Olga T. Bahena C	
MIGUEL ANDRES RENDON	1.075.300.301	—	—	VACACIONES				
ARELARDO GONZALEZ CALLEJAS	17.311.204	—	—	Seco	Industria	Abelardo	Abelardo	
JOSE ALIRIO PERDOMO	7.715.516							
EDWER ARLEY ROJAS	1.007.677.979	—	—	Hospital	—	—	—	—
SANTIAGO ALEXANDER TREVIÑO	1.003.943.283							
PATRICIA GONZALEZ	1.032.435.349							
Julio Cesar Torres	7.717.782							
David Mauricio Torres	1075288[illegible]							

EQUISERVICIOS

ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y AMBIENTAL DEL TRABAJO (A.S.A.T)

VERSIÓN:	1
FECHA VIGENCIA:	31/08/2018
CÓDIGO:	F-O-014
PÁGINA:	2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS
Proyección de Partículas	Polvos	Ruido	Estructuras	Virus
Mecanismos en Movimientos	Fibras	Iluminación Excesiva	Instalaciones	Hongos
Manipulación de Herramientas	Líquidos	Iluminación Deficiente	Superficies de Trabajo	Bacterias
Aprisionamientos, Golpes, Machucones	Gases y Vapores	Vibraciones	Espacio de Trabajo	Picaduras
Manipulación de Materiales	Humos Metálicos	Altas Temperaturas	Sistemas de Almacenamiento	Mordeduras
	Humos no Metálicos	Bajas Temperaturas	Organización en el Area de Trabajo	OTROS
	Material Particulado	Radiación Ionizante		
	Tóxicos	Radiación no Ionizante		

ELÉCTRICOS	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	AMBIENTALES
Electricidad Estática	Trabajos Nocturnos	Sismo	Posturas Inadecuadas	Derrames
Alta Tensión	Horas Extras	Terremoto	Movimientos Repetitivos	Contaminación
Media Tensión	Contenido de la Tarea	Inundación	Manipulación de Cargas	Emisiones
Baja Tensión	Trabajo en Equipo	Derrumbe	Sobre-Esfuerzos	
		Lluvias	Controles Inadecuados	

Escaneado con CamScanner

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS			
DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS EN EL AREA DE TRABAJO			
INSPECCION Y ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS			
TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO			
LEVANTAMIENTO DE ENCHAPE DE LAS DIFERENTES AREAS DEL SENA COMERCIAL			
APLICACIÓN DE ESTUCO Y PINTURA EN FACHADAS INTERIORES Y EXTERIORES SENA COMERCIAL NEIVA			
DEMOLICIÓN DE PLACAS DE CONCRETOS			
PREPARACION DE MEZCLA DE CONCRETOS MANUALES			
9. VACIADO DE CONCRETOS			
ARME Y DESARME DE ANDAMIOS			
UBICACIÓN DE SOPORTES, ACCESORIOS Y ALINEACION DE JUNTAS PARA SOLDAR PORTON TRASERO SENA COMERCIAL			
ORDEN Y ASEO EN AREAS INTERVENIDAS	GENERACION DE RESIDUOS	Bolsa de Cemento, Residuos de Madera	"Capacitar al Personal en la Clasificación de Residuos. "Disponer de un Punto Ecológico para Disposición Temporal de los Residuos. "Contratar la Jornada Laboral Transitoria los Residuos y los Sitios Autorizados.

OBSERVACIONES

Escaneado con CamScanner

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSIÓN:	1
		FECHA VIGENCIA:	21/06/2018
		CÓDIGO:	F-GO-14
		PÁGINA:	1 de 2

CUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA: 7:00 AM / 5:00 PM

AR: Sana Industrial

INICIO DE SEMANA 18-11-2024

REALIZAR: Enchape y alistado de piso

FINALIZANDO SEMANA 23-11-2024

TAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Mezcladora, llana, palustre, palas, escalera, bagú, balde, manguera
ctadora de cerámica, martillo de goma.

S DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

APAROCAS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapaoidos.)

DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Fijo: 119 6756351, CRUZ ROJA Fijo: 6756555 Línea Nacional: 7500593025

línea Nacional: 018000111 a la ARL POSITIVA Línea nacional: 1020011170. POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-6756414. Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 6729422

NARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

o haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy
o demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
nathan Fernandez Diaz	1075230309	Hsag	Jonathan F. Diaz

IONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

eo haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy
lo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

ITORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

ramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y
es del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido
mplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
ador Trivino	1003953289	AY	J.T
eluvdo gonzalez	17711204	oficial	Abaloido gonzalez
avid mauricio Torres Pacheco	1075288262	Ayudante	David mauricio

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSIÓN:	01
		FECHA VIGENCIA:	21/06/2019
		CÓDIGO:	FO-414
		PÁGINA:	1 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
Proyección de partículas ☒	Polvos ☒	Ruido ☒	Estructuras ☐	Virus ☒	Alta tensión ☐
Atrapamiento en movimientos ☒	Fibras ☐	Iluminación excesiva ☐	Instalaciones ☒	Hongos ☐	Media tensión ☐
Manipulación de herramientas ☒	Líquidos ☐	Iluminación deficiente ☐	Superficies de trabajo ☒	Bacterias ☒	Baja tensión ☐
Golpes, machucones ☒	Gases y Vapores ☐	Vibraciones ☒	Espacio de trabajo ☒	Picaduras ☒	Electricidad estática ☐
Manipulación de materiales ☒	Humos metálicos ☐	Altas temperaturas ☐	Sistemas de almacenamiento ☒	Mordeduras ☒	
	Humos no metálicos ☐	Bajas temperaturas ☐	Organización en el área de trabajo ☒		
	Material particulado ☒	Radiación ionizante ☐			
	Vahos ☐	Radiación no ionizante ☒			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
Derrames ☐	Trabajos nocturnos ☐	Sismo ☒	Posturas inadecuadas ☒	
Contaminación ☐	Horas extras ☐	Terremoto ☒	Movimientos repetitivos ☒	
Emisiones ☐	Contenido de la tarea ☒	Inundación ☒	Manipulación de cargas ☒	
	Trabajo en equipo ☒	Derrumbe ☒	Sobre-esfuerzos ☐	
		Lluvias ☒	Controles inadecuados ☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA, I ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE SOLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR PULIDORA, USO ADECUADO DE EPP.	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2. INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A INTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
3. INPECCIÓN Y AJUSTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
5. Cocha y alisado de piso	Riesgo locativo, riesgo físico, riesgo ergonómico, proyección de partículas	Caídas del mismo nivel, golpes, lesiones, heridas, tropezones	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.A.T	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Escaneado con CamScanner

18-11-2024 / 23-11-2024

	PERMISO DE TRABAJO		
	VERSION 01	F-O-058	Fecha: 04/01/2020

ermiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de ...ajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condicion física y mentales conocida por mi y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de alto riesgo en mis actividades laborales.

...BRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
...go Trivi	1003935269	J.T	J.T	J.T	J.T	J.T		
...elayddo	1771204	[illegible]	Abelard	Abelardo	Abelardo	Abelardo	Abelardo	
...dmaricio	1073288262	David	David	David	David	David	David	

EQUI	PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTE	FO.SST.001 VERSIÓN VI 13/09/2018

DETALLE DEL TRABAJO

Trabajo a realizar: Instalación de portón entrada principal — Consecutivo No.

Fecha/Hora Inicio: 25/11/2024 - 7 : 00 AM / PM — Fecha/Hora fin: 25/11/2024 - 9 : 00 AM / PM

Área: Zona Industrial

SOLICITANTE DEL TRABAJO

Nombre del solicitante: Diego Quintero M — Cargo: Soldador

Brigada: — Proyecto: HOSITAL UNIVERSITARIO

VERIFICACION DE LAS MEDIDAS PREVENTIVAS Y DE PROTECCION

	Condiciones generales	SI	NO	N/A
1	¿Se han instalado mamparas para proteger y aislar las personas y equipos de las áreas vecinas?			X
2	¿Se ha señalizado el área advirtiendo a otros sobre el trabajo a desarrollar?	X		
3	¿Se han dispuesto extintores adecuados en cantidad y clase en el sitio de trabajo?	X		
4	¿Los equipos a utilizar tienen sus cables y conexiones en buenas condiciones?	X		
5	¿El area se encuentra libre de materiales comburentes y combustibles para llevar a cabo la labor de forma segura?	X		
6	¿El área de trabajo se encuentra aislada y demarcada?	X		
7	¿Las herramientas a utilizar se encuentran en buen estado?	X		
8	¿La persona encargada de ejecutar la labor ha recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea?	X		
9	¿Se verificó el ATS de la labor y fue divulgado a los trabajadores?	X		
10	¿Se requieren otros permisos de trabajo y se verificaron las condiciones de estos?			X
11	¿Los manómetros de los cilindros de acetileno y oxigeno se encuentran en buenas condiciones y son legibles?	X		
12	¿Las salidas de los cilindros de acetileno y oxigeno cuentan con válvulas anti retroceso?			X
13	¿Los grifos de los cilindros de oxigeno y acetileno se encuentran situados de forma que sus bocas de salida apunten en direcciones opuestas?			X
14	¿Los cilindros están a una distancia de más a 4 metros de la zona de trabajo?			X
15	¿Los cilindros de gases industriales están ubicados en posición vertical, están con sus soportes y aseguradores correctamente?			X
16	¿Se han controlado alcantarillas, drenajes y sumideros cercanos para cumplir con las normas ambientales?			X
17	¿Se han inspeccionado los EPPs para la tarea de los ejecutantes?	X		
18	Inspeccionar área de trabajo y verificar atmosferas peligrosas que requieran monitoreo permanante de gases. ¿Requiere medicion antes de iniciar actividades?			X

HORA	Prueba de Oxigeno O2 (%)(19.5% - 23.5%)	Prueba de ácido Sulfhídrico H2S (ppm) (<10)	Prueba de Explosividad (%LEL) (<10%)	Monóxido de Carbono CO (ppm)

OBSERVACIONES

Elementos de Protección Personal	B	R	M	Elementos de Protección Personal	B	R	M
Casco de seguridad	X			Guantes soldador	X		
Barbuquejo de tres puntos	NA			Peto de carnaza	NA		
Gafas de Seguridad	X			Mangas de carnaza	NA		
Protección respiratoria adecuada	NA			Careta de soldar	X		
Protección auditiva	X			Dotación (overol, camisa, jean)	X		
Botas de seguridad	X			Otro			

APROBACION Y REFRENDACION PARA TRABAJAR

Los ejecutantes autorizados por este permiso de trabajo estan en el ATS.

	DOMINGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
Hora inicio / día							7:00 AM
Hora termino / día							4:00 PM
FIRMA DEL TRABAJADOR							
QUIEN APRUEBA HSEQ							

CIERRE O CANCELACION DEL TRABAJO

TODO TRABAJO ASOCIADO A ESTE PERMISO HA SIDO COMPLETADO? — CANCELADO — SUSPENDIDO

QUIEN REVISA Responsable del Trabajo		QUIEN APRUEBA Personal Competente	
NOMBRE	Jaime Ruiz	NOMBRE	Jonathan Fernandez D
CARGO	Soldador	CARGO	HSEQ
FIRMA	Jaime Ruiz	FIRMA	Jonathan F. Diaz

OBSERVACIONES / RECOMENDACIONES SUGERENCIAS

6 PERSONAL AUTORIZADO

Con esta firma doy fe que estoy en perfectas condiciones de salud y conozco los riesgos asociados a la actividad de este permiso, ya que he recibido la socializacion del ATS/Procedimiento correspondiente a esta actividad.

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
		Soldadores	

Escaneado con CamScanner

UI SERVICIOS INDUSTRIALES

INSPECCION DE EQUIPO DE SOLDADURA

FO-060
15 JUL DE 2021

Proyecto Sara — N° DE EQUIPO _____

/UBICACIÓN _____ SEMANA DEL 16-11-2024 AL 21-11-2024

SERIE _____ MARCA _____

ECIFICACION
EL TRABAJO Instalación de gestión

DESCRIPCION	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA
ADO GENERAL																X					
EMA ELECTRICO (CABLES)																X					
DICIONES DEL SISTEMA DE REFRIGERACION																X					
ADO DEL DEPOSITO DEL COMBUSTIBLE (TANQUE)																		X			
NCIONMIENTO DEL PANEL DEL CONTROL																		X			
UEBA DEL DISYUNTOR DIFERENCIAL																		X			
VEL DE ACEITE																		X			
TADO DEL ENCENDIDO (ARRANQUE)																X					
DIADOR																X					
RREA VENTILADORA																X					
RDIDA DE FLUIDOS																X					
ANDEJA DE DERRAMES																X					
CABLES																					
ONDICION DE LOS CABLES																X					
ISTEMA DE AISLAMIENTO (REVESTIMIENTO CABLES)																X					
ISTEMA DE CONEXIÓN (ENCHUFES ETC.)																X					
CONEXIÓN A POLO TIERRA																X					
ESTADO DE LA PINZA (CONEXIÓN AL CABLE)																X					
PROTECCION PERSONAL																					
MASCARA DE SOLDAR CON FILTRO																X		X			
DELANTAL DE CUERO																X					
ROPA DE TRABAJOP ADECUADA																X					
GAFAS DE SEGURIDAD																X					
GUANTES PARA SOLDAR																X					
PROTECTOR FACIAL CARETA DE SOLDADURA																X					
OXICORTE																					
TUBO DE OXIGENO (TAPAS,CARRITO ETC.)																		X			
CONDICIONES DE LAS BOQUILLAS																		X			
VALVULAS CHECK																		X			
MANOMETROS																		X			
ESTADO DE LAS MANGUERAS																		X			
ESTADO DE LOS MANGOS DE SOLDAR																		X			
NOMBRE INSPECCIONADO POR																					
VALIDADO POR																					

OBSERVACIONES

Grasia Quinter...



Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSIÓN	1
FECHA VIGENCIA	21/06/2021
CÓDIGO	F-O-114
PÁGINA	1 de 2

EMPRESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA: 7:00 AM / 4:00 PM

AREA O LUGAR: Sma Industrial

INICIO DE SEMANA: 16-11-2024

TRABAJO A REALIZAR: Instalacion de porton

FINALIZANDO SEMANA: 21-11-2024

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Equipo de soldadura, oxicalera

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: (BÁSICOS [botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, tapa oídos de seguridad según el caso])

OTROS: (APARATOS [PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapa oídos])

CONTACTOS DE EMERGENCIA: (en caso de emergencia llamar a: BOMBEROS tel: [illegible] CRUZ ROJA tel: [illegible])

ARL SURA (línea Nacional: 018000511414 ARL POSITIVA línea nacional: 018000111170 POLICÍA FRONTERA tel: 112 875 4818 Cuerpo de emergencias y desastres de Norte de Sder. 5703405)

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Con mi ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Jonathan Fernandez Diaz	1075230309	Hseq	Jonathan F. Diaz
2	Olga Tatiana Bohorquez C	1075315593	Residente	Olga T. Bohorquez C.

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Con mi ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

(Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y después del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Ignacio Quintero Mendez	12138676	Soldador	Ignacio Quintero
2	Jaider H Rey T	1234206?	Soldador	
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSIÓN	01
FECHA VIGENCIA	21/06/2016
CÓDIGO	FO-HSE
PÁGINA	1 de 3

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
Proyección de partículas ☐	Polvos ☒	Ruido ☒	Estructuras ☒	Virus ☒	Alta tensión ☐
Accidentes en movimientos ☐	Fibras ☐	Iluminación excesiva ☐	Instalaciones ☐	Hongos ☐	Media tensión ☐
Manipulación de herramientas ☒	Líquidos ☐	Iluminación deficiente ☐	Superficies de trabajo ☐	Bacterias ☒	Baja tensión ☐
Atrapamientos, golpes, machucones ☒	Gases y Vapores ☐	Vibraciones ☐	Espacio de trabajo ☒	Picaduras ☒	Electricidad estática ☐
Manipulación de materiales ☒	Humos metálicos ☒	Altas temperaturas ☒	Sistemas de almacenamiento ☐	Mordeduras ☒	
	Humos no metálicos ☐	Bajas temperaturas ☐	Organización en el área de trabajo ☒		
	Material particulado ☐	Radiación ionizante ☒			
	Tóxicos ☐	Radiación no ionizante ☒			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
Derrames ☐	Trabajos nocturnos ☐	Sismo ☒	Posturas inadecuadas ☒	
Contaminación ☐	Horas extras ☐	Tormenta ☒	Movimientos repetitivos ☐	
Emisiones ☐	Contenido de la tarea ☒	Inundación ☒	Manipulación de cargas ☒	
	Trabajo en equipo ☒	Derrumbe ☒	Sobre-esfuerzos ☐	
		Lluvias ☒	Cortantes inadecuados ☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA PREOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE FORMATOS PARA REALIZAR LA TAREA, (ASISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL TRABAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE ALTURAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE SOLDADURA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR PULIDORA,USO ADECUADO DE EPP .	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2. INSPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A INTERVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA) LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
3. INPECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FISICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
4. TRANSPORTE DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE TRABAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECANICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLOGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
5 instalación de poste principal	Riesgo locativo, riesgo físico, riesgo biomecanico, exposición no ionizante y no ionizante	caidas del mismo nivel, golpes, lesiones en espalda, trechcans	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
10. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RECOLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIAL PARA SU RESPECTIVO ALMACENAMIENTO			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA) LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
11. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y A.S.AT	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

Escaneado con CamScanner

16-11-2024 / 21-11-2024

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	PERMISO DE TRABAJO		
	VERSION 01	F-O-018	Fecha: 04/01/2020

Firma este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de dente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgos en mis actividades laborales.

	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
1	Ignacio Quintero	12138676		/	/	/	/	Ignacio	✓
2	Duvan Diaz	1354206?		/	/	/	/		✓
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									

OBSERVACIONES:

Escaneado con CamScanner

QUISERVICIOS INDUSTRIALES	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSION:	1
		FECHA VIGENCIA:	6/21/2016
		CODIGO:	F-O-014
		PÁGINA:	1 de 2

EMPRESA EJECUTOR: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA: 7:00 AM - 5:00 PM

SITIO O LUGAR: Sena Industrial (Punto de acopio).

INICIO DE SEMANA: 25-11-2024

TRABAJO A REALIZAR: Elaboración de media caña y estuco de paredes.

FINALIZANDO SEMANA: 30-11-2024

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Escalera, bogi, llana, palustre, espatula.

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

OTROS: TAPABOCAS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapaoidos)

CONTACTOS DE EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar al: BOMBEROS Fijo: 119-8756551. Cruz ROJA Fijo: 8724500 Linea Nacional: 108000933033

ARL SURA Linea Nacional: 018000511414. ARL POSITIVA Linea nacional: 108000111170. POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-8756414. Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8739422.

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Jonathon Fernandez Diaz	1075230309	Hseq	Jonathon F. Diaz
2	Olga Tatiana Bahena Cardenas	1075315543	Residente	Olga T. Bahena C

FUNCIONARIO QUE APRUEBA EL A.T.S

(Declaro haber leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy ejemplo demostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

EJECUTORES QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

(Declaramos haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y despues del trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido contemplada en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

	NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	David mauricio Torres	1075288262	Ayudante	David mauricio
2	Abelardo gonzalez	17711 2004	oficial	Abelardo
3	Olga Tatiana Bahena L.	1075315543	Residente	Olga T. Bahena L
4	Jonathon Yesid Vinjo	1003906269	AY	S.Y
5	Julio perez	72.727.791	AY	Julio
6	Edwin Arley Rojas	1007697945	AY	Arley Rojas
7	Jose A. Rodriguez	77168/8	oficial	Jose A. Rodriguez
8				
9				
10				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Escaneado con CamScanner

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSIÓN	01
FECHA VIGENCIA	[illegible]
CODIGO	FAD014
PÁGINA	2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

MECÁNICOS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
de partículas ☐	Polvos ☒	Ruido ☐	Estructuras ☐	Virus ☒	Alta tensión ☐
s en movimiento ☐	Fibras ☐	Iluminación excesiva ☐	Instalaciones ☐	Hongos ☐	Media tensión ☐
de herramientas ☒	Líquidos ☐	Iluminación deficiente ☐	Superficies de trabajo ☐	Bacterias ☒	Baja tensión ☐
golpes, martillazos ☐	Gases y Vapores ☐	Vibraciones ☐	Espacio de trabajo ☒	Picaduras ☒	Electricidad estática ☐
de materiales ☒	Humos metálicos ☐	Altas temperaturas ☒	Sistemas de almacenamiento ☒	Mordeduras ☐	
	Humos no metálicos ☐	Bajas temperaturas ☐	Organización en el área de trabajo ☒		
	Material particulado ☐	Radiación Ionizante ☐			
	Físicos ☐	Radiación no Ionizante ☐			

AMBIENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
☐	Trabajos nocturnos ☐	Sismo ☒	Posturas inadecuadas ☒	
☐	Horas extras ☐	Terremoto ☒	Movimientos repetitivos ☒	
☐	Contenido de la tarea ☐	Inundación ☒	Manipulación de cargas ☒	
	Trabajo en equipo ☒	Derrumbe ☒	Sobre-esfuerzos ☐	
		Lluvias ☒	Cortes inadecuados ☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
1. REALIZAR APERTURA, CHARLA EOPERACIONAL, DILIGENCIAMIENTO DE RMATOS PARA REALIZAR LA TAREA, E ISTENCIA, CONDICIONES DE SALUD DEL BAJADOR, INSPECCIONES DE EQUIPOS DE RAS, P.T.A, ATS, PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTES, INSPECCIÓN DE EQUIPO DE QUA, INSPECCIONES DE HERRAMIENTAS A ZAR POLIDORA (USO ADECUADO DE EPP.	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
SPECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO A RVENIR	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
PECCIÓN Y ALISTAMIENTO DE RAMIENTAS DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
RANSPORTE DE HERRAMIENTAS, IPOS Y/O MATERIALES AL SITIO DE BAJO	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
elaboración de ... a caída y reduce pausas	Riesgo locativo, riesgo físico, riesgo biomecánico, malas posturas	Golpes, caídas, ... tropezones, heridas, sobre esfuerzos	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
0. LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, S:COLECCIÓN DE HERRAMIENTAS, QUIPOS Y MATERIAL PARA SU ESPECTIVO ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
1. CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO Y .S.AT	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Escaneado con CamScanner

PERMISO DE TRABAJO

VERSION 01		F-O-058	Fecha: 04/01/2020

Descripción

	FECHA DE EXPEDICIÓN	25/11/24		PERMISO No.
AM	FECHA DE VENCIMIENTO:	30/11/24		HORA DE VENCIMIENTO: 7:00 AM 18:00 PM
E:	Jonathan Fagnandez Díaz Soto Industrial Media caña y estuco			

Riesgos Potenciales

Quimicos	☑	Riesgo de Tropezone	☐	Fuentes de Ignición	☐	Caidas desde Altura	
en la piel	☐	Riesgos Ambientales	☐	Presiones Anormales	☑	Maquinaria Pesada	
finado	☐	Riesgos Eléctricos	☐	Izaje de Cargas	☐	Exposición a Radiación Solar	
	☑	Zanjas y Huecos	☑	Cargas pesadas	☐	Equipos Rotando	
olosión	☑	Machucones, Rasguños	☑	Pinchazos, Cortaduras	☐	Tareas Simultáneas	
	☑	Esquirlas, Particulas	☑	Superficies Calientes	☐	Riesgo Biológico	
	☑	Riesgo Biomecanico	☑	Virus Respiratorio	☑	Insolacion	

Control de Riesgos / Plan de Emergencias / Contingencias

Proteccion Personal	☐	bloqueo del area y Señalización		☐ Protección contra caidas	☐	Control de incendios	
e proteccion	☑	Permiso trabajo seguro		☐ Plan de control de derrames	☐	Procedimiento de evacuación	
seguridad	☐	Hojas de seguridad de materiales (MSDS)		☑ MEDEVAC	☑	Extintor	
fuentes de ignición	☑	Supervisión de HSE		☑ Botiquin	☑	camilla	

Equipo de Seguridad Requerido

	☐	Guantes de nitrilo	☑	Cinta de precaución	☐	Traje impermeable	
umera)	☑	Protección auditiva	☐	Respirador vapores orgánicos	☐	Overol	
e seguridad	☐	Arnés de cuerpo entero	☐	Respirador humos de soldadura	☐	Careta para soldar	
de cuero	☐	Doble linea vida/Amortiguador	☑	Respirador polvos / neblinas	☐	Peto, polainas y mangas para soldar	
entas adecuadas	☐	Linea vida estática/dinámica/fija	☐	Protector facial			

NOTIFICACIONES Y AUTORIZACIONES

trabajo mencionado se puede ejecutar de manera segura

NOMBRE	LUNES: FECHA Y FIRMA DE RENOVACIÓN	MARTES: FECHA Y FIRMA DE RENOVACIÓN	MIERCOLES: FECHA Y FIRMA DE RENOVACIÓN	JUEVES: FECHA Y FIRMA DE RENOVACIÓN	VIERNES: FECHA Y FIRMA DE RENOVACIÓN	SABADO: FECHA Y FIRMA DE RENOVACIÓN	DOMINGO: FECHA Y FIRMA DE RENOVACIÓN
	25/11/24	26/11/24	27-11-24	28/11/24	29/11/24	30/11/24	1/12/24
	Jonathan F. Díaz	Jonathan F. Díaz					
ic Tatiana	25/11/24	26/11/24	27/11/24	28/11/24	29/11/24	30/11/24	01/12/24
ahena C.	Olyc T. Bahena	Olyc T. Bahena	Olyc T. Bahena	Olyc T. Bahena	Olyc T. Bahena	Olyc T. Bahena	Olyc T. Bahena

5. CIERRE EL PERMISO

rsonalmente el sitio del trabajo y queda en las siguientes condiciones

TRABAJO LIMPIO ☐ TRABAJO TERMINADO ☐ SUSPENCIÓN DE TRABAJO ☐ TRABAJO SIN TERMINAR ☐

Y AUTORIZACIÓN	NOMBRE Y FIRMA	HORA Y FECHA DE CIERRE
	Olyc Tatiana Bahena C	

Escaneado con CamScanner

25-11-2024 / 30-11-2024

EQUISERVICIOS	PERMISO DE TRABAJO		
	VERSION 01	F-O-058	Fecha: 04/01/2020

Firmo este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condicion física y mentales conocida por mi y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo en mis actividades laborales.

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
1	David Mauricio Torres	1075288762	David	David	David	David			Abe
2	Abelardo Gonzalez	17711204	Abelardo	Abelardo		Abelardo			Abelardo
3	Olga T. Bahena C	1075305893	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena	Olga T. Bahena			Olga T. Bahena	Olga T. Bahena
4	[illegible]	7005953259							
5	Federico [illegible]	7700910							
6	Abelardo gonzalez	17711204							
7	Julio Perez	73.727.791					Julio	Julio	Julio
8	E Julio Ady Reyes	1007677975						Ady Reyes	Ady Reyes
9	Jose Alberto [illegible]	7716816							
10									

OBSERVACIONES:

Escaneado con CamScanner

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSIÓN	
FECHA VIGENCIA	
CÓDIGO	
PÁGINA	

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA: 7:00 AM / 5:00 PM

Sara Industrial

INICIO DE SEMANA 11-11-2024

FINALIZANDO SEMANA 16-11-2024

ambio de tubería y archapa.

EQUIPOS A UTILIZAR: Palas, palustre, espatula, manguera, bugui, martillo de goma

TECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, tapaoidos, guantes, ropa de seguridad antifluido)

S (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, Mascarillas)

ENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Tel: 119 ATENCIÓN Y APOYO PQUA Tel: 123 Línea Nacional: 1800970200

ional: 018000111414, ARL POSITIVA Línea nacional: 1800 111 170, POLICÍA NACIONAL Tel: 112 ó 123 ó 6447 A, Oficina de emergencias y desastres de Neiva Tel: 8728400

QUE APRUEBA EL A.T.S

r leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. D
strando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
n Fernandez Diaz	1075230309	Hseq	Jonathan F. Diaz.

O QUE APRUEBA EL A.T.S

er leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. D
ostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y trabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido o en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
mauricio Torres	1075288266	AY	David
e Alirio Tenjo M o	7716816	Oficial	Jose Alirio Tenjo M.
Ady Reyes	1007677973	AY	Ady Reyes
Trivi	1007903789	AY	V.T
lardo gonzalez	17711204	oficial	Abelardo gonzalez

Escaneado con CamScanner

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSION:	0.1
FECHA VIGENCIA:	21/06/2016
CODIGO:	F-O-014
PÁGINA:	2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

...OS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
☒	Polvos ☒	Ruido ☐	Estructuras ☐	Virus ☒	Alta tensión ☐
☐	Fibras ☐	Iluminación excesiva ☐	Instalaciones ☒	Hongos ☐	Media tensión ☐
☒	Líquidos ☐	Iluminación deficiente ☐	Superficies de trabajo ☒	Bacterias ☒	Baja tensión ☐
☒	Gases y Vapores ☐	Vibraciones ☐	Espacio de trabajo ☒	Picaduras ☒	Electricidad estática ☐
☒	Humos metálicos ☐	Altas temperaturas ☐	Sistemas de almacenamiento ☒	Mordeduras ☒	
	Humos no metálicos ☐	Bajas temperaturas ☐	Organización en el área de trabajo ☒		
	Material particulado ☐	Radiación ionizante ☐			
	Tóxicos ☐	Radiación no ionizante ☐			

...ENTALES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
☐	Trabajos nocturnos ☒	Sismo ☒	Posturas inadecuadas ☒	
☐	Horas extras ☒	Terremoto ☒	Movimientos repetitivos ☐	
☐	Contenido de la tarea ☐	Inundación ☒	Manipulación de cargas ☒	
	Trabajo en equipo ☒	Derrumbe ☒	Sobre-esfuerzos ☐	
		Lluvias ☒	Controles inadecuados ☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

...ÓN DE LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
...APERTURA, CHARLA ...AL, DILIGENCIAMIENTO DE ...A REALIZAR LA TAREA, (...NDICIONES DE SALUD DEL ...PECCIONES DE EQUIPOS DE ...TS, PERMISO DE TRABAJO EN ...SPECCION DE EQUIPO DE ...CCIONES DE HERRAMIENTAS A ...A, USO ADECUADO DE EPP .	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
...EL ÁREA DE TRABAJO A	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
...ALISTAMIENTO DE ...S DE TRABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
...E DE HERRAMIENTAS, ...MATERIALES AL SITIO DE	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
...o de tubería ...ropa	Riesgo locativo, riesgo biologico malas posturas, terreno irregular.	Caidas del mismo nivel golpes heridas tropezones	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
...A DEL ÁREA DE TRABAJO, ...IÓN DE HERRAMIENTAS, ... MATERIAL PARA SU ...O ALMACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
...DEL PERMISO DE TRABAJO Y	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

Escaneado con CamScanner

11-11-2024 / 16-11-2024

	PERMISO DE TRABAJO		
	VERSION 01	F-O-088	Fecha: 04/01/2020

Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar mi desempeño en las tareas de altos riesgo o esta actividades laborales

NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
David mauricio	1035888268	David	David	David	David	David	David	
Jesse Alviar	7716816	Jesse Alviar	/	/	/	/	/	
Edwin Arley Reyes	1007677972	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	Arley Reyes	/	/	
Jonathan Fabian	1003957269	J.F	/	/	J.F	J.F	J.F	
Abelardo G	17711204	Abelardo	Abelardo	Abelardo	Abelardo	Abelardo	Abelardo	

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSION:	1
		FECHA VIGENCIA:	21/06/2016
		CODIGO:	F.O.614
		PAGINA:	1 de 2

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA: 7:00 AM / 5:00 PM

Sara Industrial

INICIO DE SEMANA 04-11-2024

AR: Demolición suelo y fundición de placa

FINALIZANDO SEMANA 10-11-2024

O EQUIPOS A UTILIZAR: Taladro demoledor, palas, fuguí, llaves, pulidora, soldadora, patines
a

OTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (Botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

AS (PROTECCIÓN RESPIRATORIA, tapabocas)

ENCIA: En caso de emergencia llamar a: BOMBEROS Fijo: 119-8756351, CRUZ ROJA Fijo: 8724500 Línea Nacional: 018000955033

ional: 018000113414, ARL POSITIVA Línea nacional: 018000111170, POLICÍA NACIONAL Fijo: 112-8755414, Oficina de emergencias y desastres de Neiva Fijo: 8759422

QUE APRUEBA EL A.T.S

r leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy
ostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
n Fernandez Diaz	1075230309	Hsq	Jonathon F. Diaz

O QUE APRUEBA EL A.T.S

er leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar. Doy
ostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y
rabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido
o en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estándares establecidos.

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
b mauricio flores	2075288262	Ay	David
ardo gonzalez	17711204	oficial	Abelardo gonzalez
ifo Trivi	1083953289	AY	JY
Eliseo Palomo	7716816	Oficia	Joselinio Palomo
Mol Reyes	1078677975	AY	Yoley Reyes

Escaneado con CamScanner

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)

VERSION	01
FECHA VIGENCIA	25/06/2016
CODIGO	FO-014
PAGINA	2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

OS	QUÍMICOS	FÍSICOS	LOCATIVOS	BIOLÓGICOS	ELÉCTRICOS
X	Polvos X	Ruido X	Estructuras ☐	Virus X	Alta tensión ☐
X	Fibras ☐	Iluminación excesiva ☐	Instalaciones ☐	Hongos ☐	Media tensión ☐
X	Líquidos ☐	Iluminación deficiente ☐	Superficies de trabajo X	Bacterias X	Baja tensión ☐
X	Gases y Vapores ☐	Vibraciones X	Espacio de trabajo X	Picaduras X	Electricidad estática ☐
X	Humos metálicos ☐	Altas temperaturas ☐	Sistemas de almacenamiento X	Mordeduras X	
	Humos no metálicos ☐	Bajas temperaturas ☐	Organización en el área de trabajo X		
	Material particulado X	Radiación ionizante ☐			
	Tóxicos ☐	Radiación no ionizante X			

ES	PSICOLABORALES	FENÓMENOS NATURALES	BIOMECÁNICOS	OTROS
☐	Trabajos nocturnos ☐	Sismo X	Posturas inadecuadas X	
☐	Horas extras X	Terremoto X	Movimientos repetitivos X	
☐	Contenido de la tarea X	Inundación X	Manipulación de cargas X	
	Trabajo en equipo X	Derrumbe X	Sobre-esfuerzos ☐	
		Otro X	Controles inadecuados ☐	

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

E LAS TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
TURA, CHARLA LIGENCIAMIENTO DE LIZAR LA TAREA, ONES DE SALUD DEL IONES DE EQUIPOS DE RMISO DE TRABAJO EN CION DE EQUIPO DE NES DE HERRAMIENTAS A SO ADECUADO DE EPP.	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
REA DE TRABAJO A	RIESGO FISICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLOGICO, PROYECCIÓN DE PARTICULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALON, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
AMIENTO DE RABAJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FISICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
ERRAMIENTAS, IALES AL SITIO DE	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FISICO, RIESGO BIOMECANICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLOGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
de pico	Riesgo físico, riesgo locativo, heridas, lesiones, riesgo biomecánico, proyección de partículas, caídas al mismo nivel, terreno irregular, tropezones.		CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
REA DE TRABAJO, HERRAMIENTAS, RIAL PARA SU ACENAMIENTO.			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
ERMISO DE TRABAJO Y	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

OBSERVACIONES

Escaneado con CamScanner

04-11-2024 | 15-11-2024

	VERSION 01	PERMISO DE TRABAJO	
		FECHA	

...a este permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y tomo conciencia que debo implementar para prevenir, mitigar los ...de Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condición física y mentales conocida por mí y que pueda afectar el desempeño seguro en el área de trabajo ...ntes citados.

No	NOMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LIDER	FIRMA INSPECTO	FIRMA MENSAJERO	FIRMA JEFE	FIRMA APRENDIZ	FIRMA APRENDIZ	FIRMA APRENDIZ
1	David Mauricio	2075288267						David David	
2	Abelardo G	17711204						Abelardo	
3	Santiago	1039536...							
4	Josemaria Pan	7716811...							
5	Edwar Mej Rojas	1007677473							
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									

OBSERVACIONES:

Escaneado con CamScanner

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S)	VERSIÓN:	1
		FECHA VIGENCIA:	21/06/2016
		CÓDIGO:	F-O-014
		PÁGINA:	1 de 2

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S

HORA: 7:00 AM / 5:00 PM

INICIO DE SEMANA: 28-10-2024

FINALIZANDO SEMANA: 02-11-2024

Sana Industrial

Construcción centro de acopio provisional

EQUIPOS A UTILIZAR: Barra, palas, polines, martillos y escalera.

PROTECCIÓN PERSONAL: BÁSICOS (botas de seguridad, gafas de seguridad, casco, guantes, ropa de seguridad adecuada)

ESPECIALES: PROTECCIÓN RESPIRATORIA (arnés)

EMERGENCIA: En caso de emergencia llamar al: BOMBEROS Fijo: 119 8756503, CRUZ ROJA Fijo: 8724500 Línea Nacional 3206005033

Línea: 018000111414, ARL POSITIVA Línea nacional: 018000111170, POLICÍA NACIONAL Fijo: 332 8756414, Oficina de emergencias y desastres de Neiva fijo: 8759422.

QUE APRUEBA EL A.T.S

leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar.
strando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
an Fernandez Diaz	1075230309	Hseq	Jonathan F. Diaz

O QUE APRUEBA EL A.T.S

r leído y comprendido los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durate y después del trabajo a realizar.
ostrando mi liderazgo en seguridad siguiendo rigurosamente los procedimientos y estándares establecidos)

QUE PARTICIPAN EN EL TRABAJO

haber participado y comprendido la divulgación de los peligros, los riesgos y especialmente las medidas de control que se implementarán antes, durante y rabajo que vamos a realizar. Nuestro compromiso es: poner en conocimiento cualquier condición que resulte peligrosa para la actividad que no haya sido en el momento de la realización del presente análisis, además respetar siempre con disciplina los procedimientos y estámdares establecidos.

NOMBRE	No. CÉDULA	CARGO	FIRMA
on camilo H	1075321096	Oficial	cristian camilo H
mauricio Torres	1075288263	Ayudante	David mauricio

Escaneado con CamScanner

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CÓDIGO	FO-01
PÁGINA	1 de 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

QUÍMICOS		FÍSICOS		LOCATIVOS		BIOLÓGICOS		ELÉCTRICOS	
Polvos		Ruido		Estructuras		Virus	X	Alta Tensión	
Fibras		Iluminación excesiva		Instalaciones		Hongos		Media tensión	
Líquidos		Iluminación deficiente		Superficies de trabajo	X	Bacterias	X	Baja tensión	
Gases y Vapores		Vibraciones		Espacio de trabajo	X	Picaduras	X	Electricidad estática	
Humos metálicos		Altas temperaturas	X	Sistemas de almacenamiento		Mordeduras	X		
Humos no metálicos		Bajas temperaturas		Organización en el área de trabajo	X				
Material particulado		Radiación ionizante							
Tóxicos		Radiación no ionizante	X						

PSICOLABORALES		FENÓMENOS NATURALES		BIOMECÁNICOS		OTROS
Trabajos nocturnos		Sismo	X	Posturas inadecuadas	X	
Horas extras		Terremoto	X	Movimientos repetitivos		
Contenido de la tarea	X	Inundación	X	Manipulación de cargas		
Trabajo en equipo	X	Derrumbe	X	Sobre-esfuerzos		
		Lluvias	X	Controles inadecuados		

DESCRIPCIÓN DE TAREAS E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

TAREAS	PELIGROS, RIESGOS Y ASPECTOS AMBIENTALES PRESENTES EN LA LABOR	CONSECUENCIAS	ACCIONES DE CONTROL
L CHARLA CIAMIENTO DE R LA TAREA. (DE SALUD DEL DE EQUIPOS DE O DE TRABAJO EN DE EQUIPO DE E HERRAMIENTAS A ECUADO DE EPP.	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
DE TRABAJO A	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO BIOLÓGICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	GOLPES, CAÍDAS, HERIDAS, LESIONES, PICADURAS, MORDEDURAS, LESIONES.	ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
ENTO DE AJO Y/O EQUIPOS	RIESGO FÍSICO, RIESGO LOCATIVO, RIESGO MECÁNICO, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	HERIDAS, LESIONES, GOLPES, MACHUCONES, ATRAPAMIENTOS.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE HERRAMIENTAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, ROPA ADECUADA.
PAMIENTAS, ES AL SITIO DE	RIESGO LOCATIVO, RIESGO FÍSICO, RIESGO BIOMECÁNICO, SOBRE ESFUERZOS, MALAS POSTURAS, RIESGO BIOLÓGICO, TERRENO IRREGULAR, RADIACIÓN NO IONIZANTE.	CAÍDAS DEL MISMO NIVEL, GOLPES, LESIONES EN ESPALDA, HERIDAS, TROPEZONES, SOBRE ESFUERZOS, MACHUCONES.	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
cordeo de sional	Riesgo locativo, riesgo físico radiaciones no ionizantes terreno irregular.	caidas a distinto nivel lesiones heridas machucones	CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			CHARLAS DE CINCO MINUTOS SOBRE MANEJO ADECUADO DE CARGAS MANUALES, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, PAUSAS, DESCANSOS, HIGIENE POSTURAL, HIDRATACIÓN CONSTANTE.
			ROPA ADECUADA PARA LA TAREA (BOTAS, PANTALÓN, CAMISA), LIMPIEZA DEL TERRENO, USO ADECUADO DE LOS E.P.P, CHARLAS DE CINCO MINUTOS.
EA DE TRABAJO, ERRAMIENTAS, L PARA SU CENAMIENTO.		NO APLICA	NO APLICA
MISO DE TRABAJO Y	NO APLICA		

OBSERVACIONES

Escaneado con CamScanner

28-10-2024 / 02-11-2024

	PERMISO DE TRABAJO		
	VERSION 01	F-O-008	Fecha: 04/11/2020

...de permiso de Trabajo, reconociendo que estoy enterado de la actividad a realizar, de los peligros y riesgos que implica el desarrollo de esta y de los controles que debo implementar para prevenir cualquier tipo de ...e Trabajo y Enfermedad Laboral. Igualmente doy fe y certifico en este momento, que no padezco ninguna condición física y mentales consistida por mi s que pueda afectar mi desempeño en las tareas de alto riesgo en ...ma actividades laborales.

...OMBRE(S) Y APELLIDO(S)	CEDULA	FIRMA LUNES	FIRMA MARTES	FIRMA MIERCOLES	FIRMA JUEVES	FIRMA VIERNES	FIRMA SABADO	FIRMA DOMINGO
...stian H	1075321096	cristian	Cristian	Cristian	Cristian	Cristian	Cristi...	
...id Tocos	1075288262	David	David	✓	✓	✓	✓	

Escaneado con CamScanner

FECHA: 29-11-2024

REQUERIMIENTO DE ACOMPAÑAMIENTO ACTIVIDADES DE ALTO RIESGO.

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. Mediante el presente documento se informa a nuestro cliente SENA, que durante el desarrollo de las actividades del contrato **CO1.PCCNTR.6517705**. **(Realizar Obras de Mantenimiento de la Infraestructura Física a las Sedes donde Funciona el Despacho Regional y el Centro de la Industria la Empresa y los Servicios del Sena Regional Huila)**, las actividades especificadas en el decreto 2090 del 2003 "por el cual se definen las actividades de alto riesgo para la salud del trabajador", las cuales nuestra empresa no les aplica, y se relacionan a continuación.

1. Trabajos en minería Subterráneas. (N/A)
2. Trabajos con exposición a Radiaciones Ionizantes. (N/A)
3. Trabajos con exposición a Radiaciones no ionizantes. (N/A)
4. Trabajos con exposición a sustancias Cancerígenas. (N/A)
5. Trabajos con exposición a altas Temperaturas. (N/A)

Agradezco mucho la Atención Prestada



FEDERICO VASQUEZ
Supervisor HSE



JONATHAN FERNANDEZ DIAZ
Supervisor HSE

OBJETIVO

Establecer los lineamientos y puntos claves para arme, desarme y trabajo seguro en andamios, que deberán seguirse rigurosamente, con el fin de minimizar la probabilidad de ocurrencia de accidentes de trabajo, lesiones personales, daños a la infraestructura, equipos y otros generado por la ejecución de las diferentes actividades.

ALCANCE

Este procedimiento aplica para todo trabajador directo o subcontratista de la empresa **EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.** que
desarrolle cualquier trabajo en andamios.

DEFINICIONES

ABSORBEDOR DE CHOQUE: Equipo cuya función es disminuir las fuerzas de impacto en el cuerpo del trabajador o en los puntos de anclaje en el momento de una caída.

ANCLAJE: Punto seguro al que se puede conectar un equipo personal de protección contra caídas con resistencia mínima de 5000 libras (2.272 Kg) por persona conectada.

ANDAMIERO: Metalmecánico que cuenta con normas de competencia laboral certificada, tanto en el armado, modificación y desarmado de andamios como en trabajos en altura nivel avanzado.

ANDAMIO: Estructura o plataforma de trabajo elevada y temporal usado para soportar personas, herramientas y materiales, con el fin de poder efectuar trabajos en sitios inaccesibles desde el piso.

ANDAMIO MÓVIL: Andamio portátil, soportado sobre ruedas y que puede ser desplazado de una ubicación a otra, manteniendo su armado, verticalidad y nivelación.

ANDAMIO COLGANTE: Andamio que consiste de una plataforma de trabajo colgada del cielo raso o estructura del techo, mediante soportes de longitud fija, por lo que no se puede variar su altura. Se utiliza en estructuras o edificios altos y está suspendido por medio de voladizos, pescantes o polipastos.

ARNÉS: Sistema de correas cosidas y debidamente aseguradas, incluye elementos para conectar equipos y asegurarse a un punto de anclaje; su diseño permite distribuir en varias partes del cuerpo el impacto generado durante una caída.

CASCO: Sistema de protección para la cabeza de las personas, con resistencia y absorción ante impactos, según la necesidad podrán ser dieléctricos; contarán con barbuquejo de tres puntos de apoyo fabricado con materiales resistentes que fijen el casco a la cabeza y eviten su movimiento o caída.

CONECTOR: Cualquier equipo que permita unir el arnés del trabajador al punto de anclaje.

CERTIFICACIÓN: Constancia que se entrega al final de un proceso, que acredita que un determinado elemento cumple con las exigencias de calidad de la norma que lo regula.

DISTANCIA DE CAIDA LIBRE: Desplazamiento vertical y súbito del conector para detención de caídas, y va desde el inicio de la caída hasta que ésta se detiene o comienza a activarse el absorbente de choque. Esta distancia excluye la distancia de desaceleración, pero incluye cualquier distancia de activación del detenedor de caídas antes de que se activen las fuerzas de detención de caídas.

DISTANCIA DE DETENCIÓN: La distancia vertical total requerida para detener una caída, Incluyendo la distancia de desaceleración y la distancia de activación.

DISTANCIA DE DESACELERACIÓN: La distancia vertical entre el punto donde termina la caída libre y se comienza a activar el absorbente de choque hasta que este último pare por completo.

ESLINGA: Conector con una longitud máxima de 1.80 m fabricado en materiales como cuerda, reata, cable de acero o cadena.

LINEAS DE VIDA VERTICALES: Sistemas de cables de acero o cuerdas que debidamente ancladas en un punto superior a la zona de labor, protegen al trabajador en su desplazamiento vertical (ascenso/descenso).

LISTA DE VERIFICACIÓN: Es una guía por escrito para la verificación de las condiciones de seguridad de las personas que están trabajando en alturas, para evitar que los factores de riesgo se conviertan en accidentes o en enfermedad profesional.

MOSQUETÓN: Equipo metálico en forma de argolla que permite realizar conexiones directas del arnés a los puntos de anclaje. Otro uso es servir deconexión entre equipos de protección contra caídas o rescate a su punto deanclaje.

MECANISMO DE ANCLAJE: Equipos de diferentes diseños y materiales que abrazan una determinada estructura o se instalan en un punto para crear un punto de anclaje. Estos mecanismos cuentan con argollas, que permiten la conexión de los equipos personales de protección contra caídas.

MEDIDAS DE PREVENCIÓN: Conjunto de acciones individuales o colectivas que se implementan para advertir o evitar la caída de personas y objetos cuando se realizan trabajos en alturas y forman parte de las medidas de control. Entre ellas están: sistemas de ingeniería; programa de protección contra caídas y las medidas colectivas de prevención.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN: Conjunto de acciones individuales o colectivas que se implementan para detener la caída de personas y objetos una vez ocurra o para mitigar sus consecuencias.

PLATAFORMA DE TRABAJO: Superficie de trabajo definida desde la planeación, elevada sobre los niveles inferiores, libre de aberturas y construida usando tablones de madera o cubiertas metálicas antideslizantes, para soportar personas, herramientas y materiales, y que se encuentra delimitada por pasamanos, baranda intermedia y guardapiés.

TORNILLO NIVELADOR: Elemento estructural que permite nivelar el andamio y proporciona un correcto reparto de cargas al terreno.

USUARIO ANDAMIO: Persona con formación certificada para trabajos en alturas, en nivel avanzado.

RESPONSABILIDADES

GERENTE: Es el responsable de hacer cumplir este procedimiento.

RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO: Cumplir y hacer cumplir la instrucción para trabajo en altura por parte del personal a su cargo, inspeccionar los lugares de trabajo y tomar las medidas de prevención y control a que haya lugar.

TRABAJADORES: Cumplir con los estándares de seguridad establecidos en este procedimiento, velar por su autocuidado y el de sus compañeros en la ejecución de las actividades, recibir la capacitación para el correcto armado del andamio, realizar una inspección previa al andamio y no hacer bromas o acciones imprudentes durante el desarrollo de la actividad.

PROCEDIMIENTO

1. Antes de Iniciar la actividad

1.1. Alistar materiales y elementos de protección personal.

1.2. Alistar partes y piezas del andamio.

1.3. Seleccionar los Sistemas de Protección Individual contra Caídas, los cuales deben estar certificados bajo OSHA o norma ANSI.

1.4. Realizar inspección visual de los elementos que va a utilizar, en lo referente al andamio acorde a la instrucción técnica y diligenciar el Check List para verificar que se encuentra en buen estado; de no ser así el trabajador deberá reportar lacondición insegura y no iniciar el trabajo hasta no tomar las medidas de seguridad pertinentes.

1.5. Realizar inspección visual de los elementos y equipos que se van a usar; diligenciar el Formato de Inspección de Equipos de Protección Contra Caídas(Check List) y revisar hoja de vida del equipo, con el fin de llevar una trazabilidad sobre su uso y mantenimiento.

1.6. Señalizar el Área de Trabajo; el área debe señalizarse ubicando los conos, los señalizadores tubulares (colombinas) y las cintas de demarcación garantizando un espacio suficiente para el desarrollo de la labor.

1.7. Realizar identificación de riesgos, diligenciamiento del Análisis de Trabajo Seguro (ATS), con el fin de reconocer el área de trabajo, redes energizadas, presencia de abejas u otros riesgos.

1.8. Diligenciar el Permiso de Trabajo en Alturas en forma conjunta con los trabajadores que realizarán la actividad y el supervisor. Este permiso debe permanecer disponible mientras se desarrolla la actividad.

2. Instalación del andamio

2.1. Consultar el Instructivo de Trabajo Seguro en andamios.

2.2. Realizar Inspección eléctrica antes de iniciar el trabajo: Verificación visual del cableado, puntos de conexión y elementos a intervenir, desenergizar el circuito eléctrico donde se va a trabajar y a instalar el andamio.

2.3. Informar al personal no autorizado de las restricciones de acceso al área.

2.4. Disponer como mínimo de tres (3) personas.

2.5. Definir la estabilidad del andamio según reglas de razón de alturas y cargas horizontales. Con base en esto establezca el patrón de anclajes y diagonalización.

2.6. Analizar las reacciones de los apoyos del andamio (en las bases y en las fachadas) y asegurarse que sean resistentes a la carga sometida. Si se tienen dudas al respecto, poner un tablón.

2.7. Sólo se debe empezar a armar un nuevo cuerpo o nivel de andamio, si se ha terminado de armar completamente el anterior, incluyendo la instalación de plataformas, barandas, pasamanos, puertas y/o escaleras.

2.8. Cuando se instalen verticales y se necesite incrementar la altura del andamio, el extremo sobrante de la vertical sobre el cual se insertará la nueva sección, deberá tener una altura máxima de un (1) mt.

2.9. Como regla general, los andamios multidireccionales auto-estables (aquellos que no están soportados a ninguna estructura), se deben diagonalizar en todos sus cuatro (4) lados.

2.10. Asegurarse que el andamio tenga diagonales en todos sus lados, así se trabaje de cara a una fachada.

2.11. Colocar plataformas en los niveles inferiores, con un ancho mínimo de cincuenta (50) cm, que sirvan como apoyo para el armado del siguiente nivel.

2.12. Asegurarse que la plataforma quede completamente cubierta para no dejar huecos y que el espacio entre tablones o planchas instalados no sea mayor de 2.5 cm.

3. Durante la actividad

3.1. Utilizar los Sistemas de Protección Contra Caídas (Anexo A) y los Elementos de Protección Personal (Anexo B) requeridos para la actividad y para el ascenso y descenso por la escalera del andamio, y cuando llegue al punto de trabajo debe asegurarse a la estructura del andamio.

3.2. Verificar si existe alguna condición de riesgo que no ha sido observada, reportarla y suspender la actividad hasta que se haya controlado la situación.

3.3. Realizar la actividad.

3.4. Suspender la ejecución de los trabajos cuando se presenten o detecten procedimientos o condiciones fuera de estándares o que pongan en riesgo la vida del trabajador.

4. Finalización de la Actividad

4.1. Retirar la señalización y demarcación del área.

4.2. Desmontar y/o retirar todos los elementos, equipos, materiales que se hayan usado (escaleras y piezas del andamio).

4.3. Limpiar y ordenar el área: Se debe dejar totalmente limpio y libre de basura, materiales y demás implementos utilizados.

4.4. Avisar al supervisor del área donde se efectúo el trabajo, para la respectiva entrega del mismo.

4.5. Verificar si existe alguna anomalía del equipo de protección contra caídas o de las partes del andamio y reportarlo al Coordinador de Trabajo seguro en alturas, con el fin de dejar registro en la hoja de vida de los equipos; de igual manera señalizar el equipo para evitar el uso del mismo.

4.6. Realizar el cierre del Permiso de Trabajo Seguro en Alturas, y entregarlo al Interventor o persona designada por la empresa cliente.

ANEXO A.

SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

- arnés de rescate cuerpo entero
- Eslinga con Absorbedor de impacto
- Manila de ¼ Ayudador

ANEXO B.

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

- Casco de Seguridad de tres puntos
- Barbuquejo
- Gafas de seguridad
- Guantes de seguridad O de nitrilo de acuerdo a la actividad a realizar
- Botas de Seguridad con punteras
- Protectores auditivos
- Ropa adecuada de trabajo (Jeans, Camisa Manga Larga)

CONSIDERACIONES

- Es obligación antes de iniciar el desarrollo de las actividades, consultar el

Instructivo de Trabajo Seguro en andamios.

- Los trabajadores que realicen trabajos sobre andamios deben recibir capacitación sobre arme y desarme de los mismos, así como trabajo seguro en alturas.
- El Coordinador de Trabajo en Alturas o su equipo de trabajo podrán suspender las actividades en caso de que no se cumpla con los lineamientos de este procedimiento.
- las herramientas que se utilicen en el desarrollo de los trabajos deben ser en debidamente inspeccionadas
- Cuando se realicen ascensos y descensos por escaleras con eslinga en Y, se deben tener en cuenta las siguientes recomendaciones:
    - Los dos ganchos de la eslinga en Y deben ir por encima de los hombros por ambos lados o a un solo lado, para evitar lesiones al momento de generarse una caída.
    - En ningún momento debe desconectarse los ganchos de seguridad de la eslinga en Y sin antes haberse asegurado con otro sistema de detención de caídas.
    - Desde el inicio del ascenso el trabajador debe tener sus dos ganchos de seguridad anclados a la escalera.
    - En el descenso lo máximo que se debe bajar el gancho de seguridad de la eslinga en Y es a nivel de la cintura.

NOTA:
En todo momento el trabajador deberá estar asegurado con cualquiera de los Sistemas de Protección contra caídas que utiliza, por ningún motivo podrá soltarse o desanclarse para realizar cualquier maniobra; de ser así constituirá una falta grave y podrá acarrearle suspensión del trabajo y llamado de atención.

CONTROL DE CAMBIOS

VERSIÓN	FECHA DEL CAMBIO	DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO
01	12/05/2024	Los andamios, al igual que las escaleras, elevadores y otros medios son sistemas de acceso para el trabajo en alturas que según la resolución 4272 del 2021 suelen realizarse a alturas iguales o superiores a los 2 metros, por lo que son sistemas que están expuestos a distintos riesgos laborales si no son utilizados correctamente o incumplen con sus lineamientos de seguridad.

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
 **NORMA CONSTANZA DIAZ**	 ROLANDO BETANCUR DIAZ Coordinador de Sistemas de Gestión	 **GUSTAVO E. RODRIGUEZ**
FECHA DE ACTUALIZACION 12/05/2024	**FECHA DE ACTUALIZACION 12/05/2024**	**FECHA DE ACTUALIZACION 12/05/2024**

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	INSPECCIÓN DE ANDAMIOS	VERSION: 00 FECHA: 01/01/2024 CODIGO: F-O-021

FECHA INSPECCION:	OBRA
4-11-2024	Seno Comercial
HORA DE LA INSPECCIÓN:	**ENCARGADOS DEL MONTAJE**
7:30 am	Diego Moñoseo
SITIO INSPECCIÓN:	
Fachada Exterior Seno	

CONDICIONES DE SEGURIDAD	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
La Superficie de Apoyo (el piso) es Firme y Plana.	✓			
El Andamio está Completo.	✓			
Las Partes del Andamio no Presentan Averías ni están Oxidadas.		✓		
El Ajuste entre Secciones de los Andamios es Perfecto.	✓			
El Andamio está Asegurado a una Estructura.	✓			
Plataforma Completa o por lo Menos Tres Tablones.	✓			
Los Tablones de la Plataforma Cumplen con el Espesor (5 cm) y Ancho (26 cm).			✓	
Los Tablones están en Buen Estado.			✓	
Los Tablones están Asegurados entre sí.			✓	
La Luz Entre Tablón y Tablón es la Indicada (6 cm)			✓	
Los Tablones Después de los Párales Tienen el Largo Indicado (30 cm).			✓	
La Altura de la Estructura es la Indicada Según el Estándar (3 secciones).	✓			
Se Encuentra Asegurado.	✓			
El Andamio Rodante tiene el Freno en Operación.	✓			
Utilizan Escalera para Subir y Bajar.		✓		
Uso de EPP				
Los Operarios Tienen el Equipo Anti Caídas (Arnés).	✓			
La Línea de Vida está Asegurada a una Estructura Diferente al Andamio y Cumple la Norma de Resistencia.	✓			
Se revisó el equipo anti caídas antes de usarlo.	✓			
El área de trabajo está libre de residuos y señalizada.	✓			

Miguel Rendon

RESPONSABLE EN OBRA

Powered by CamScanner

EQUISERVICIOS EQUIPOS INDUSTRIALES	INSPECCIÓN DE ANDAMIOS	VERSION: 00 FECHA: 01/01/2024 CODIGO: F-O-021

FECHA INSPECCION:	OBRA
4-11-2024	Seno Comercial
HORA DE LA INSPECCION:	**ENCARGADOS DEL MONTAJE**
7:30 am	Diego Mosquera
SITIO INSPECCIÓN:	
Fachada exterior Seno	

CONDICIONES DE SEGURIDAD	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
La Superficie de Apoyo (el piso) es Firme y Plana.	✓			
El Andamio está Completo.	✓			
Las Partes del Andamio no Presentan Averías ni están Oxidadas		✓		
El Ajuste entre Secciones de los Andamios es Perfecto.	✓			
El Andamio está Asegurado a una Estructura.	✓			
Plataforma Completa o por lo Menos Tres Tablones.	✓			
Los Tablones de la Plataforma Cumplen con el Espesor (5 cm) y Ancho (26 cm).			✓	
Los Tablones están en Buen Estado.			✓	
Los Tablones están Asegurados entre sí.			✓	
La Luz Entre Tablón y Tablón es la Indicada (6 cm)			✓	
Los Tablones Después de los Párales Tienen el Largo Indicado (30 cm).			✓	
La Altura de la Estructura es la Indicada Según el Estándar (3 secciones).	✓			
Se Encuentra Asegurado.	✓			
El Andamio Rodante tiene el Freno en Operación.	✓			
Utilizan Escalera para Subir y Bajar.		✓		
Uso de EPP				
Los Operarios Tienen el Equipo Anti Caídas (Arnés).	✓			
La Línea de Vida está Asegurada a una Estructura Diferente al Andamio y Cumple la Norma de Resistencia.	✓			
Se revisó el equipo anti caídas antes de usarlo.	✓			
El área de trabajo está libre de residuos y señalizada.	✓			

Miguel Rendon

RESPONSABLE EN OBRA

Powered by CamScanner

NORMA TÉCNICA COLOMBIANA

NTC 1642

1981-08-19

HIGIENE Y SEGURIDAD. ANDAMIOS. REQUISITOS GENERALES DE SEGURIDAD

E: HYGIENE AND SAFETY. SCAFFOLDS. GENERAL REQUIREMENTS FOR SAFETY

CORRESPONDENCIA:

DESCRIPTORES: andamio; andamiaje; equipo de obra.

I.C.S.: 91.220.00

Editada por el Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación (ICONTEC)
Apartado 14237 Bogotá, D.C. - Tel. 6078888 - Fax 2221435

Prohibida su reproducción

Editada 2001-07-23

PRÓLOGO

El Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación, **ICONTEC**, es el organismo nacional de normalización, según el Decreto 2269 de 1993.

ICONTEC es una entidad de carácter privado, sin ánimo de lucro, cuya Misión es fundamental para brindar soporte y desarrollo al productor y protección al consumidor. Colabora con el sector gubernamental y apoya al sector privado del país, para lograr ventajas competitivas en los mercados interno y externo.

La representación de todos los sectores involucrados en el proceso de Normalización Técnica está garantizada por los Comités Técnicos y el período de Consulta Pública, este último caracterizado por la participación del público en general.

La NTC 1642 fue ratificada por el Consejo Directivo en 1981-08-19.

Esta norma está sujeta a ser actualizada permanentemente con el objeto de que responda en todo momento a las necesidades y exigencias actuales.

A continuación se relacionan las empresas que colaboraron en el estudio de esta norma a través de su participación en el Comité Técnico C11.2 Medidas de seguridad en edificaciones.

ADITAN
AGA - FANO S.A.
ARTÍCULOS DE SEGURIDAD LTDA.
BAVARIA S.A.
CEMENTOS EL CAIRO S.A.
COMPAÑÍA QUÍMICA BORDEN S.A.
CONSEJO DE SEGURIDAD
EMPRESA COLOMBIANA DE PETRÓLEOS "ECOPETROL"
EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ D.E.
ESSO DE COLOMBIA S.A.
FASECOLDA. UNIÓN DE ASEGURADORES COLOMBIANOS
GOODYEAR DE COLOMBIA S.A.
INDUSTRIAS FULL LTDA.
INDUSTRIAS METALÚRGICAS S & V LTDA.
JOHNSON & HIGGINS
MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA
MINISTERIO DE TRABAJO
ONIX LTDA.
OTIS ELEVATOR COMPANY
RAPISTAN S.A.
ROPE DE COLOMBIA
SAINT GOBAIN DE COLOMBIA S.A.
TRAMETALCO LTDA.

ICONTEC cuenta con un Centro de Información que pone a disposición de los interesados normas internacionales, regionales y nacionales.

DIRECCIÓN DE NORMALIZACIÓN

HIGIENE Y SEGURIDAD. ANDAMIOS. REQUISITOS GENERALES DE SEGURIDAD

1. OBJETO

La presente norma establece los requisitos generales de seguridad para los andamios utilizados en la construcción, con el fin de proporcionar el nivel mínimo de seguridad para la vida de las personas que requieren su uso.

2. DEFINICIONES Y CLASIFICACIÓN

Para efectos de la presente norma se tomarán las definiciones y clasificación dadas en la NTC 1641.

3. CONDICIONES GENERALES

3.1 La base o amarre de los andamios debe ser firme, rígida y capaz de soportar la carga máxima de diseño; no debe estar sometida a asentamientos ni desplazamientos. No se deben utilizar como apoyo de andamios o plataforma, objetos inestables tales como: barriles, cajas o bloques.

3.2 Se deben instalar barandas y zócalos en todos los lados abiertos y extremos de las plataformas que se encuentren a una altura superior de 3 m sobre el nivel del piso. Las barandas deben instalarse a una altura no menor de 0,9 m ni mayor de 1 m. Los soportes de las barandas se deben espaciar a intervalos que no excedan de 3 m. Los zócalos deben tener una altura de por lo menos 8 cm.

3.2.1 Cuando el andamio está instalado en el interior de una edificación, cubriendo el total del área de piso de cualquier espacio que no tengan lados abiertos, no se requiere instalación de barandas y zócalos, tales como en: pozos de ascensores, cajas de escaleras, montacargas, ductos, etc.

3.3 Se deben utilizar cuerdas de salvamento y cinturones de seguridad en aquellos andamios que permitan el movimiento de la plataforma de trabajo, siempre que se encuentren ocupados, si se colocan a 3 m ó más sobre el nivel del suelo o piso.

3.4 Los andamios y sus componentes deben ser diseñados para soportar un mínimo de tres veces la carga máxima de diseño.

3.5 Los andamios no se deben trasladar o mover horizontalmente, excepto cuando han sido específicamente diseñados para tales condiciones de trabajo; en estos casos el desplazamiento se debe hacer cuando no están ocupados.

3.6 No se deben sobrepasar las cargas de trabajo para las cuales fueron diseñados los andamios y éstos se deben utilizar de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.

3.7 La capacidad de carga en compresión de cada uno de los elementos de madera que componen el armazón de un andamio, debe ser como mínimo de 10 MPa (100 kg/cm^3).

3.8 Las luces máximas permitidas para tablones de 5 cm a 25 cm (nominal) ó 4 cm x 24 cm (cepillados) son las siguientes:

Carga máxima de trabajo (kg/m^2)	Luz permisible (m)
120	3
240	2,5
360	2,0

3.9 Los tablones de plaforma deben colocarse con aberturas no mayores de 2,5 cm entre tablones adyacentes o miembros del andamio.

3.10 Todos los tablones o plataformas en su recorrido continuo deben ser traslapados (mínimo 30 cm) o asegurados contra movimiento. Las uniones de los traslapos se deben asegurar y apoyar sobre travesaños fijos.

3.11 Las plataformas de trabajo de cualquier tipo de andamio deben proveerse con una escala de acceso o un medio seguro equivalente. La escalera y la plataforma deben estar fijas y exentas de movimiento.

3.12 Los tablones para andamios, que no estén asegurados en ambos extremos, deben prolongarse o sobresalir de los soportes extremos a una distancia no menor que 15 cm ni mayor que 45 cm. Los tablones y plataforma prefabricadas, que no sean anclados o asegurados por ganchos u otro medio equivalente en ambos extremos, deben extenderse sobre los soportes extremos una distancia no menor que 30 cm ni mayor que 45 cm.

3.13 Los postes o montantes de los andamios se deben colocar verticalmente y reforzar en forma segura y rígida para evitar balanceos y desplazamientos.

3.14 En áreas donde haya personas trabajando o circulando bajo los andamios, éstos se deben dotar de una pantalla de malla o equivalente, localizada entre el zócalo y la baranda, extendida a lo largo de toda abertura. Donde se utilice malla, la baranda media puede ser omitida.

3.15 Toda cuerda que se utilice para la suspensión de andamios debe soportar, mínimo, seis veces la carga de diseño.

3.16 Los andamios se deben asegurar a estructuras permanentes por medio de pernos de amarre o anclaje, u otro medio equivalente; no se deben utilizar los pernos de anclaje para limpia - ventanas.

3.17 Las torres de andamios de libre ubicación, con una relación de 4:1 entre la altura y el lado menor de la base, deben asegurarse contra balanceos por medio de amarres u otros medios.

4. PRECAUCIONES

4.1 Un andamio averiado o debilitado en su estructura por cualquier causa, se deberá retirar inmediatamente del servicio y no deberá ser utilizado nuevamente hasta que sea reparado.

4.2 En todo andamio se deberán tomar las medidas necesarias para evitar los riesgos inherentes al levantamiento de material sobre éste.

4.3 Se deberá proporcionar protección en la parte superior, para las personas que trabajen sobre andamios y que se encuentren expuestas a riesgos sobre la cabeza.

4.4 No se deberá permitir el trabajo sobre andamios durante tormentas o fuertes vientos.

4.5 No se deberán acumular o arrumar sobre la plataforma de un andamio herramientas, materiales y desperdicios.

4.6 Las cuerdas o fibras sintéticas deberán ser tratadas o protegidas, cuando se utilicen en trabajos que involucren el manejo de sustancias corrosivas o químicas.

4.7 No se deberán utilizar en andamios, ácidos u otras sustancias corrosivas, excepto cuando su uso sea autorizado por el fabricante del andamio. En tal caso, el equipo y los operarios deberán protegerse contra los riesgos inherentes a su uso.

4.8 Cundo se utilice un andamio en un proceso que produzca elevaciones de temperatura, se deberán tomar precauciones especiales para proteger los miembros del andamio, incluyendo: alambres, fibras o cuerdas sintéticas.

4.9 No se deberán utilizar para incrementar la altura de un andamio, escaleras de mano, ni dispositivos temporales.

4.10 Se deberán tomar precauciones especiales para los andamios que se encuentren total o parcialmente aislados, con el objeto de fijar el andamio a la edificación por medio de riostras u otros apoyos fijos, teniendo en cuenta el aumento de carga causado por el viento y el estado del tiempo. Los componentes del andamio unido por riostras se deberán ensayar para cargas adicionales.

4.11 Se deberán aislar los miembros de un andamio en una forma adecuada, cuando su uso implique riesgos de tipo eléctrico.

4.12 En las plataformas y barandas de los andamios no deberán existir salientes o elementos que puedan provocar tropezones, engarces o accidentes de cualquier naturaleza.

5. APÉNDICE

5.1 INDICACIONES COMPLEMENTARIAS

Se deben utilizar andamios armados y equipados de acuerdo con lo establecido en la presente norma, en trabajos que no puedan ser realizados con seguridad desde el nivel del piso o desde una construcción sólida y estable.

5.2 NORMAS QUE DEBEN CONSULTARSE

La siguiente norma contiene disposiciones que, mediante la referencia dentro de este texto, constituyen la integridad del mismo. En el momento de su publicación era válida la edición indicada. Todas las normas están sujetas a actualización; los participantes, mediante acuerdos basados en esta norma, deben investigar la posibilidad de aplicar la última versión de la norma mencionada a continuación.

NTC 1641, Andamios. Definiciones y clasificación.

5.3 DOCUMENTO DE REFERENCIA

AMERICAN NATIONAL STANDARDS INSTITUTE. Safety Requirements for Scaffolding. New York, ANSI, 1977. 24 p. (American National Standard ANSI A 10-8 - 1977.)

Click aquí:

http://www.soefec.com/andamios/normatividad.html

para obtener más información sobre Normatividad

Soefec®

Andamios Certificados

INGEQUIPOS

FICHA TÉCNICA

ANDAMIO CERTIFICADO

CERTIFICADO DE CALIDAD

ANDAMIO CERTIFICADO

UNE EN 12810-1 de 2005
UNE EN 12810-2 de 2005
UNE EN 12811-1 de 2005
BUREAU VERITAS Certification
CP/5850 - 2017

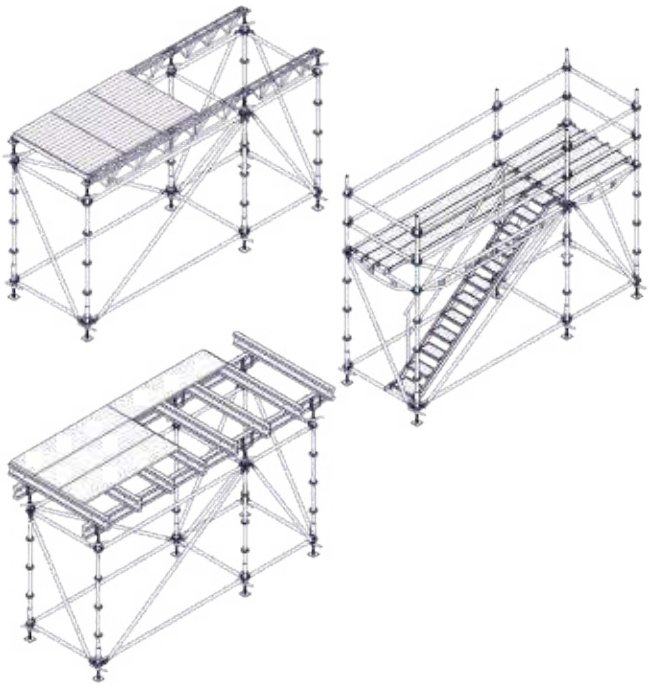
BUREAU VERITAS ESTÁ ACREDITADO POR LA ONAC

www.ingequipos.com.co



ANDAMIO CERTIFICADO

El andamio certificado permite un armado multidireccional. El equipo se adapta a múltiples necesidades del mercado como la construcción comercial, de infraestructura y cualquier otro tipo de trabajo en altura que se quiera realizar de forma práctica y segura. Este sistema es de fácil armado ya que requiere únicamente 3 elementos básicos: verticales, horizontales y diagonales, que se pueden acompañar de diferentes tipos de accesorios lo que hace que sea más versátil y a la medida para cualquier tipo de proyecto.



CERTIFICADO DE CALIDAD

ANDAMIO CERTIFICADO

UNE EN 12810-1 de 2005
UNE EN 12810-2 de 2005
UNE EN 12811-1 de 2005
BUREAU VERITAS Certification
CP/5850 - 2017

BUREAU VERITAS ESTÁ ACREDITADO POR LA ONAC

CARACTERÍSTICAS

SENCILLO

Su armado requiere únicamente de 3 elementos básicos: verticales, horizontales y diagonales, que se pueden acompañar de diferentes tipos de accesorios.

VERSÁTIL

Permite conformar superficies de geometría compleja como losa inclinadas, cupulas, etc.

MODULAR

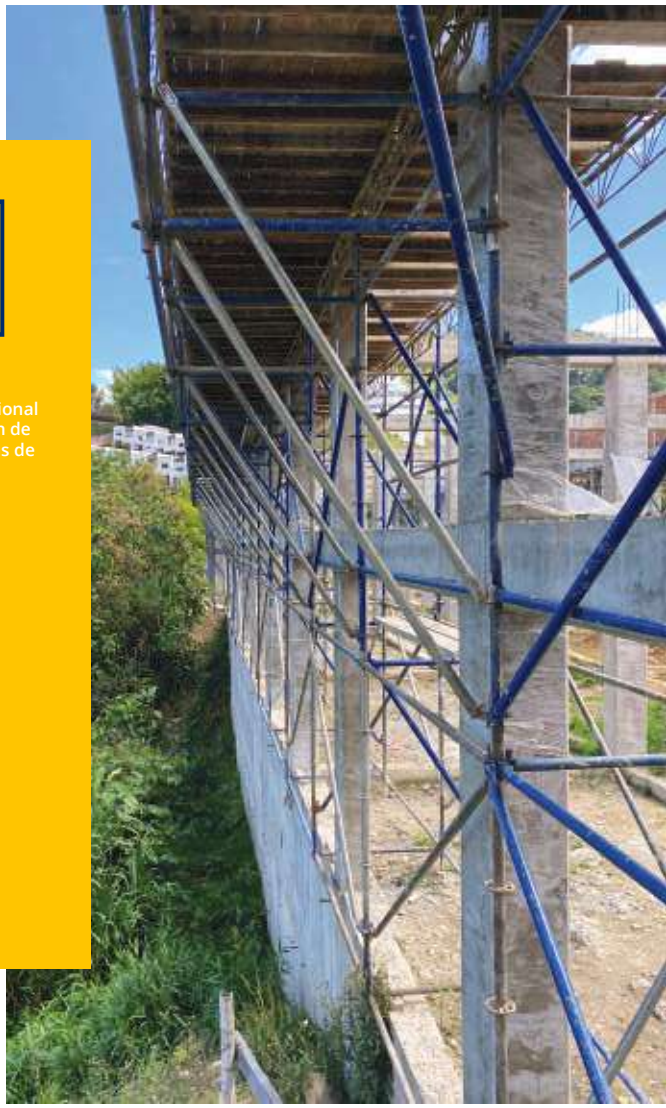
Su armado multidireccional permite la construcción de estructuras compuestas de varias torres unidas o independientes.

COMPATIBILIDAD

Compatible con diferentes sistemas de encofrado como vigas h20, tablero fenólico, tablero tricapa, tablero tradicional

SEGURO

Diseñado y fabricado con los más altos estándares de calidad. Nuestro andamio certificado es la opción más segura para trabajos en altura.



SISTEMA





PARTES DEL SISTEMA

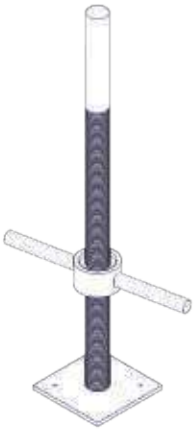
Tornillo nivelador superior

Elemento superior usado para dar nivel a losas.
Long: 0,6 m
Peso: 3,3 Kg



Tornillo nivelador inferior

Elemento inferior que permite ajustar el andamio a las irregularidades del terreno.
Long: 0,6 m
Peso: 3,3 Kg



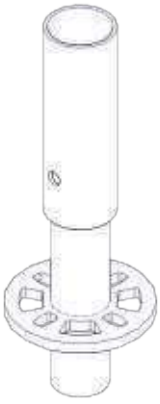
Rodachines:

Elemento que permite el desplazamiento horizontal de la estructura.
Long: 0,6 m
Peso: 3,3 Kg



Collarines:

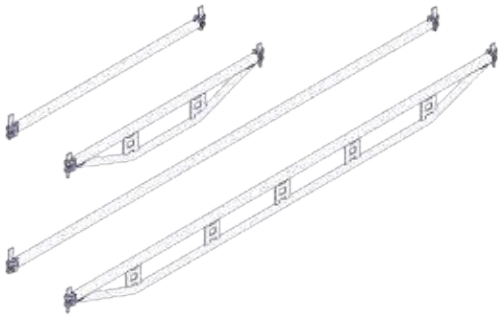
Elemento que asegura el inicio de la estructura.
Long: 0,165 m
Peso: 2,29 Kg



PARTES DEL SISTEMA

Horizontales

Elemento provisto de cuñas en los extremos que se insertan en los rosetones de las verticales para realizar la unión del conjunto.
Long: 1,4 m , 1,4 m reforzada, 3 m, 3 m reforzada
Peso: 5,94 kg, 11 kg, 11,97 kg, 21 kg



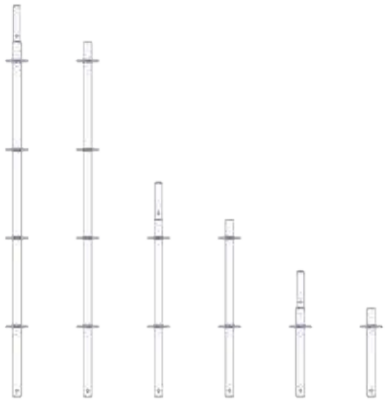
Diagonales

Elemento que permite la transmision de las cargas a los elementos verticales.
Long: para 1,4 m x 2 m, para 3 m x 2 m
Peso: 10,18 kg, 14,50 kg



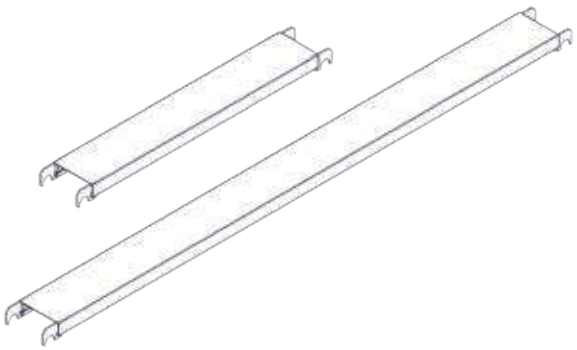
Verticales con y sin espigo

Elemento portante que permite ganar altura ademas de la conexión de los horizontales, diagonales.
Long: 2m, 1m, 0,5m
Peso: 8,78 kg, 4,92 kg, 2,30 kg



Plataformas

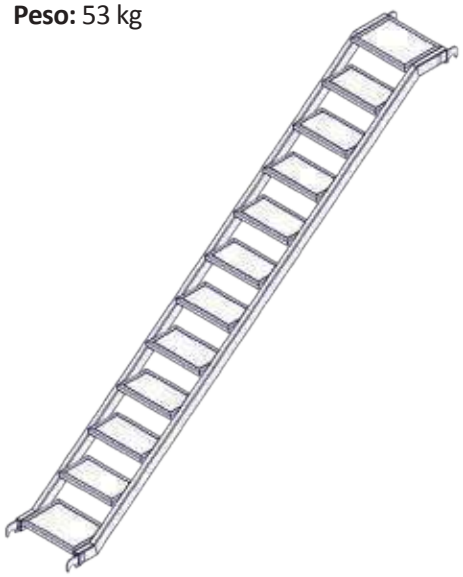
Elemento utilizado para dotar el andamio de un nivel de trabajo seguro.
Long: 1,4m, 3m
Peso: 15 kg, 30 kg



PARTES DEL SISTEMA

Escalera

Elemento que permite el ascenso y el descenso seguro a traves de la estructura.
Long: para 3 m x 2 m
Peso: 53 kg



Pasamanos

Elemento de seguridad que trabaja en conjunto con la escalera.
Peso: 2 kg



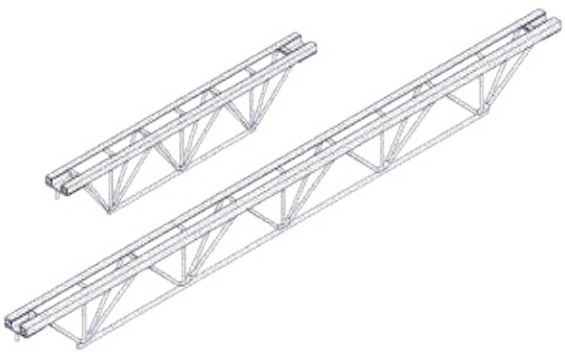
Rodapies

Elemento instalado en las plataformas de trabajo. Evitan la caida de objetos, herramientas de mano y materiales.
Long: 1,4 m, 3 m
Peso: 1,5 kg, 3 kg



Viguetas

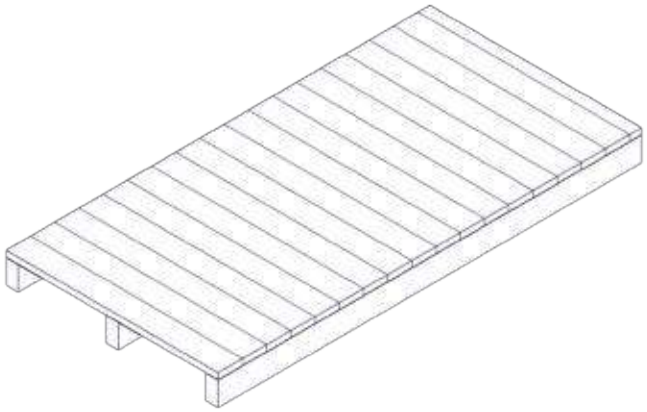
Elemento utilizado para soportar la superficie encofrante.
Long: 1,4 m, 3 m
Peso: 16 kg, 29 kg



PARTES DEL SISTEMA

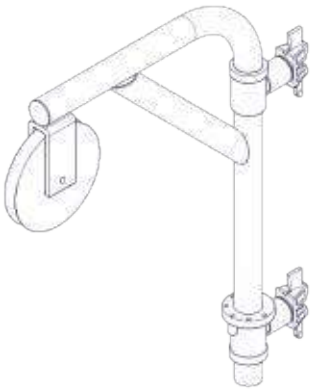
Tablero de madera

Elemento usado como soporte de concreto, para el vaciado de muros y losas.
Long: 0,70 m x 1,4 m
Peso: 29 kg



Polea

Accesorio para el izaje vertical.
Peso: 2 kg



Soporte H20

Elemento empleado para soportar las vigas h20.
Long: 0,85 m
Peso: 3,6 kg



Viga H20

Elemento utilizado para soportar la superficie encofrante en madera.
Long: 1 m, 2 m, 3 m, 4 m, 5 m, 6 m
Peso: aprox. 4,5 kg/ml



INSTALACIÓN, DESMONTAJE Y MANIPULACIÓN

Antes de iniciar se debe de inspeccionar el estado del equipo a usar, no se debe de emplear material defectuoso.

1

Colocan los tornillos inferiores comenzando por el punto más alto del terreno; de acuerdo al terreno puede ser necesario la utilización de tablones como mínimo de 25 cm x 25 cm para repartir adecuadamente la carga trasmitida al terreno.



2

Colocar el collarín sobre los tornillos niveladores inferiores.

3

Conectar cada uno de los collarines con las respectivas horizontales, de acuerdo al tamaño del andamio que requiera, las horizontales deben de generar ángulos rectos y se deben de usar las perforaciones pequeñas.

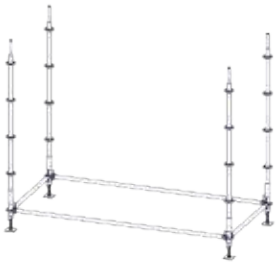


4

Una vez alineados, se deben nivelar comenzando por el punto más alto.

5

Inserte los verticales para la generación del próximo nivel, estos se deben unir mediante horizontales separadas a una altura no mayor a 2 metros.

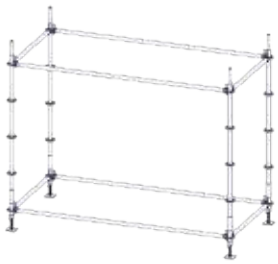


6

Ubique las diagonales para arriostrar las verticales. El uso de las diagonales se puede realizar de manera continua o por torres. lo más recomendable es por torres.

7

Con un golpe seco de martillo sobre las cuñas rigidice las uniones.

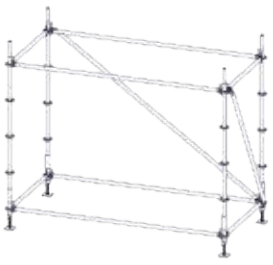


8

Repita los pasos 5, 6 y 7 para proseguir con el montaje del andamio hasta la altura requerida.

9

Las plataformas terminan en garras en donde encajan en las horizontales.



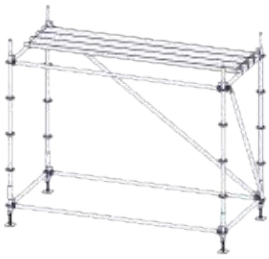
10

Es requisito para cualquier configuración del andamio multidireccional ubicar plataformas y protección lateral en todos los niveles separados cada 2m.

INSTALACIÓN, DESMONTAJE Y MANIPULACIÓN

11

Es obligatorio utilizar horizontales a 1 m y a 0,5 m por encima del nivel de la plataforma para ser usado como barandilla.

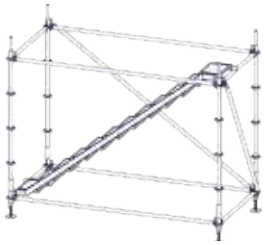


12

Las escaleras también terminan en garras en donde encajan con las horizontales. Se recomienda también el uso de barandillas o pasamanos para las escaleras.

13

Para el uso del andamio como puntales para cimbra, se debe de tener muy presente el peso a soportar.



14

Se colocan los tornillos niveladores superiores para evitar cualquier desnivel en la losa a cargar. Posteriormente se agregan las viguetas reforzadas.

15

Sobre las viguetas se pueden ubicar formaleta metálica o tableros de madera como se muestra en la imagen.



Para el desmontaje se tendrán en cuenta las instrucciones de montaje de manera inversa.

Tener en cuenta que el personal debe estar capacitado para el montaje y cumplir con las normas de seguridad correspondientes.

Todo el personal de montaje y desmontaje debe tener como mínimo los siguientes elementos de protección: calzado de seguridad, arnés de seguridad, guantes de seguridad y ropa de trabajo adecuada.

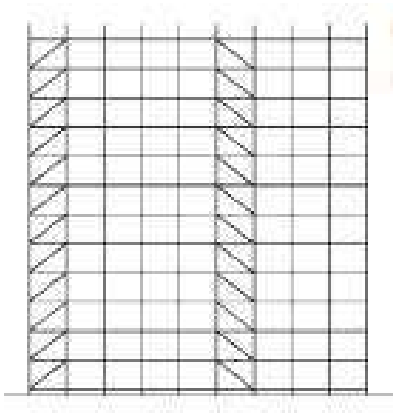


PRECAUCIÓN

Absténgase de usar los elementos que visiblemente se encuentren dañados. No realizar aplicaciones de carga con tipo de andamio por medio de acoplamientos según la norma EN 74.



INSTALACIÓN, DESMONTAJE Y MANIPULACIÓN



- ***Se recomienda*** usar los diagonales en torre como se muestra en la figura para ANDAMIOS DE FACHADA.

- ***Ingequipos recomienda*** diagonalizar al menos uno de cada cuatro módulos longitudinales PARA ANDAMIOS DE FACHADA.

- Para el almacenamiento ***Ingequipos recomienda*** demarcar una zona de acopio o almacenamiento, puede ser mediante vallas cintas o tan solo ubicación.

- El almacenamiento del material se debe hacer de manera adecuada, sin ubicar elementos parados, evitando cualquier situación de riesgo o caída de elementos.

- El montaje debe de estar supervisado por una persona técnicamente competente y el personal que realice el montaje debe tener la formación suficiente; el personal nunca debe de trabajar bajo el efecto de drogas o medicamentos que disminuyan las facultades físicas.

- Siempre debe respetar los límites de carga del andamio multidireccional suministrado por Ingequipos.

- Absténgase de manipular o trabajar en el andamio cuando las condiciones atmosféricas sean adversas, como lo son vientos, lluvias o tormentas siempre que impidan trabajar con seguridad.

- Tener muy presente la normatividad de seguridad e higiene.

TABLAS DE CARGA

Para satisfacer las diferentes condiciones de trabajo se especifican las diferentes clases de carga de acuerdo al terminas 6.1.3 de la norma UNE-EN 12811-1.

Cada una de las clases de carga debe corresponder a la naturaleza del trabajo.

En caso excepcional cuando las clases de carga no se adapten a la actividad, se debe de realizar un análisis de uso, donde se deben indicar cada una de las actividades reales que se van a emprender.

Se debe de considerar

a. El peso de todos los equipos y materiales almacenados en el área de trabajo.
b. Los efectos dinámicos del material colocado en el área de trabajo por equipos con motor.
c. La carga de equipos manejados manualmente, como las carretillas.

NOTA 1: Las cargas en el literal a, b y c deben ser sumadas y esta sumatoria se deberá dividir entre el área de cada uno de los tornillos niveladores para encontrar la carga sobre la cimentación.

Clase de andamio	Carga uniformemente repartida (KN/m2)	Observación	Carga puntual	Ancho min (m)	Long Max (m)
1	0,75	Carga sobre horizontales	1,5	1,4	3
2	1,50	Carga sobre horizontales	1,5	1,4	3
3	2,00	Carga sobre horizontales	1,5	1,4	3
4	3,00	Carga sobre viguetas reforzadas	3,00	1,4	(2,57)
5	4,50	Carga sobre viguetas reforzadas	3,00	1,4	(2,57)
6	6,00	Carga sobre viguetas reforzadas	3,00	1,4	(2,57)

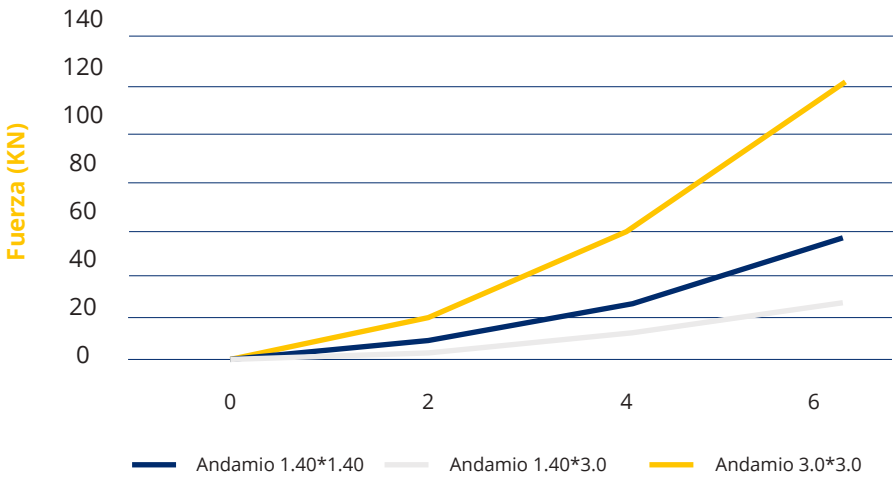
NOTA 2:
Nuestro Andamio está considerado en la clase de andamio # 4.

TABLAS DE CARGA

La carga de viento máxima y de servicio se deben aplicar por separado, estas deben aplicarse tanto en paralelo como en normal de la fachada.

Para la gráfica anterior el andamio fue considerado un andamio sin revestimiento según la norma UNE-EN 12810-1

LA CARGAS DE VIENTO



NOTA 2:
Nuestro Andamio está considerado en la clase de andamio # 4.

CARGAS DE ACUERDO A ENSAYOS

Ensayos sobre elementos individuales
Andamio Multidireccional
Informe de laboratorio No. ICEM-582

COMPONENTE DEL ANDAMIO	TIPO DE ENSAYO	CARGA MÁXIMA PROM (KG)
Horizontal corto	Tensión	14986
Horizonta largo		
Diagonal corto		
Diagonal largo		
Verticales 2 m	Compresión a pandeo	7770
verticales 1 m		10833
Verticales 0.5 m		18875
Horizontal corto		11484,5
Horizonta largo		3043
Diagonal corto		5091,5
Diagonal largo		3888
Collarín		14800
Tornillo nivelador sup. A 10 cm		20750
Tornillo nivelador sup. A 50 cm		21700
Tornillo nivelador inf. A 10 cm		38800
Tornillo nivelador inf. A 40 cm		26450
Vigueta 3m	Flexión (carga distribuida)	6345
Vigueta 1,4 m		6360
Vigueta 3 m	Flexión (carga puntual centrada)	4130
Vigueta 1,4 m		5330

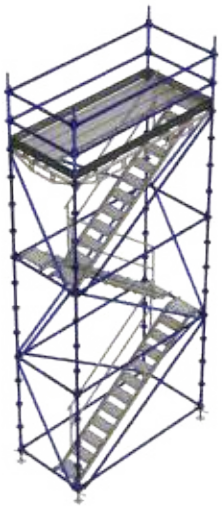
OTROS ENSAYOS	CARGA MÁXIMA PROM (KG)
Tensión a Unión de la cabeza fija contra rosetón	3300
Tensión a Unión de la cabeza giratoria contra rosetón	2596

NOTA:
Se debe utilizar un factor de seguridad. Se requiere un FS=3
Si se desea el documento completo solicitarlo a su asesor comercial.

A CADA MODULACIÓN SE LE DEBE HACER CÁLCULOS DE CAPACIDAD DE CARGA. DE ACUERDO A ESTA TABLA.

EJEMPLOS O APLICACIONES

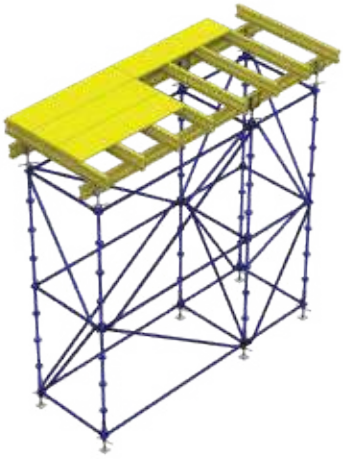
TORRE DE ANDAMIO
PARA TRABAJOS EN ALTURAS



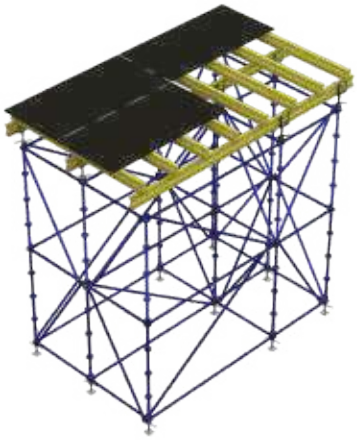
VACIADO DE LOSAS DE CONCRETO
CON VIGUETA Y TABLERO DE MADERA



VACIADO DE LOSAS DE CONCRETO
CON VIGAS H20 Y TABLERO TRICAPA



VACIADO DE LOSAS DE CONCRETO
CON VIGAS H20 Y FENÓLICO



NOTA:

Ingequipos presta la asesoría desde la modulación hasta el armado en obra del equipo referenciado en este documento.



INGEQUIPOS

www.ingequipos.com.co

Manizales, Colombia
Vía Panamericana Km 2

Teléfono:
(6) 878 7676

Email:
servicio@ingequipos.com.co

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CONTROL DIARIO DE PERSONAL

VERSION: 02
FECHA: 01/06/2018
CODIGO: F-TH-013

CONTRATISTA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES SAS	CONTRATO No.	196
FECHA.	31 - 07 - 2024	EMPRESA.	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES

CHARLA PREOPERACIONAL	OBJETIVOS	REPONSABLE:	
TEMA: CAPACITACION DE ARME Y DESARME DE ANDAMIOS	Capacitar a los trabajadores en el correcto arme y desarme de andamios para su correcta utilización	ADRIANA FERNANDA CUERCA MEDINA	A continuación, se relaciona el personal que asistió a la charla.

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CARGO	HORA INGRESO	FIRMA	HORA SALIDA	FIRMA	ACTIVIDAD
1	Adriana Fernanda Cuerca Medina	1085913997	HSE	7:00 Am		5:00pm		
2	Santiago Tabima	1076078289	AY	7:00 Am		5:00pm		
3	Leonardo Ariel B	7730534	OF	7:00 am		5:00pm		
4	Mabel Stevens Medina T.	1075232775	OF	7:00 Am.		5:00pm		
5	Alvaro Reyes Rivera	1075259758	OF	7:00 Am		5:00pm		
6	Juan Rojas Medina T.	1075284787	OF	7:00 Am		5:00pm		
7	Olga Tatiana Bahena C.	1075315893	Ing. Residente	7:00 Am		5:00pm		
8								
9								
10								
11								
12								

OBSERVACIONES:

NOTA 1: LA HORA DE INGRESO CORRESPONDE A LA DE PRESENTACIÓN EN CAMPAMENTO
NOTA 2: LA HORA DE INICIO DE LABORES COMPRENDE EL ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO.

FIRMA ENCARGADO OBRA/ACTIVIDAD: Olga T. Bahena C.

Scanned with CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. NIT [illegible]	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

SUPERVISOR(A)	FECHA:	OBRA:
Adriano Fernando Cuenca	31-07-2024	Sena comercio!

TEMA:
Arme y desarme de Andamios

OBJETIVO: garantizar la seguridad del grupo de Trabajo que realizan actividades en alturas

COMPETENCIA DEL CAPACITADOR:

Adriano Fernando Cuenca

NOMBRE Y FIRMA:

TEMAS/RESUMEN:
- Planificacion Actividades,
- Armado correcto andamios
- Inspeccionar y/o supervisar el armado de los andamios
- Concientizacion actividades al grupo de Trabajo

VERIFICACION DE LA EFICACIA:

METODO: DE LA CAPACITACION PRESENCIAL Y DIDACTICO:

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.	FORMATO DE CAPACITACION	VERSION: 01 FECHA: 17/12/2012 CODIGO: F-TH-011

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
Santiago Trivino	1003953887	Ayudante	
Alvaro Reyes Rivera	1.075259.798	Oficial	
Olga Tatiana Bohorquez	1.075.315.593	Residente	

Escaneado con CamScanner

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	**HOJA DE VIDA EQUIPOS DE PROTECCION TRABAJO EN ALTURAS**	VERSION:01 FECHA:15 /06/2016 CÓDIGO: F-O-036

EQUIPO

Arnés	ARN.	Eslinga		Otro (cual)	ARNÉS DE SEGURIDAD EN CUERPO ENTERO
Marca	SOSEGA				
Color /características	ARNES DE 4 PUNTOS EN X				
Código					
Número De Serie/Lote/ REF	1095				
Fecha De Fabricación	SEPTIEMBRE DEL 2024				
Fecha Inicio De Uso Y/ o compra del equipo	OCTUBRE 2024				
fecha próxima verificación anual:	FECHA VERIFICACION ANUAL 21/10/2024				
Tiempo de vida útil	5 AÑOS APROXIMADAMENTE				
Registro inspección					
Anexo ficha técnica	SI				
Certificación de arnés	ANSI ASSP Z359.11.2021				

Nota: anexar certificado y ficha técnica del arnés.

EMPRESA

Nombre	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES
Sector	OBRA CIVIL- CONSTRUCCIÓN
Observaciones	**EQUIPO NUEVO**

USUARIO

NO	NOMBRE	CARGO	OBRA	FECHA
1	**FEDERICO ANDRES VASQUEZ**	**SUPERVISOR SST**	**SENA COMERCIAL**	**21-10-2024**
2				
3				
4				

SERVICIO (cada 12 meses)

NO	FECHA INSPECCION ANUAL	RESPONSABLE	ESTADO	
			APTO	NO APTO
1				
2				
3				
4				
5				

Nota: la empresa que realice la inspección deberá enviar los certificados que acrediten su competencia para dicha labor.

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	**HOJA DE VIDA EQUIPOS DE PROTECCION TRABAJO EN ALTURAS**	VERSION:01 FECHA:15 /06/2016 CÓDIGO: F-O-036





EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	**HOJA DE VIDA EQUIPOS DE PROTECCION TRABAJO EN ALTURAS**	VERSION:01 FECHA:15 /06/2016 CÓDIGO: F-O-036

ESLINGA		**Eslinga X**	**X**	**Otro (cual**	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO DIELECTRICO

Marca	**EPI**
Color /características	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO
Código	**CÓDIGO DE CERTIFICACIÓN: 8020 R**
Número De Serie/Lote/ REF	**209**
Fecha De Fabricación	SEPTIEMBRE 2024
Fecha Inicio De Uso	21 DE OCTUBRE 2024
fecha próxima verificación Anual:	
Tiempo de vida útil	5 AÑOS APROXIMADAMENTE
Fecha de compra del equipo:	
Anexo ficha técnica	
Certificación de arnés	ANSI Z359.13-2013





EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	**HOJA DE VIDA EQUIPOS DE PROTECCION TRABAJO EN ALTURAS**	VERSION:01 FECHA:15 /06/2016 CÓDIGO: F-O-036

EQUIPO

Arnés	ARN.	Eslinga		Otro (cual)	ARNÉS DE SEGURIDAD EN CUERPO ENTERO
Marca	SOSEGA				
Color /características	ARNES DE 4 PUNTOS EN X				
Código	167305				
Número De Serie/Lote/ REF	4772				
Fecha De Fabricación	SEPTIEMBRE DEL 2024				
Fecha Inicio De Uso Y/ o compra del equipo	OCTUBRE 2024				
fecha próxima verificación anual:	FECHA VERIFICACION ANUAL 21/10/2024				
Tiempo de vida útil	5 AÑOS APROXIMADAMENTE				
Registro inspección					
Anexo ficha técnica	SI				
Certificación de arnés	ANSI ASSP Z359.11.2021				

Nota: anexar certificado y ficha técnica del arnés.

EMPRESA

Nombre	EQUISERVICIOS INDUSTRIALES
Sector	OBRA CIVIL- CONSTRUCCIÓN
Observaciones	**EQUIPO NUEVO**

USUARIO

NO	NOMBRE	CARGO	OBRA	FECHA
1	**FEDERICO ANDRES VASQUEZ**	**SUPERVISOR SST**	**SENA COMERCIAL**	**21-10-2024**
2				
3				
4				

SERVICIO (cada 12 meses)

NO	FECHA INSPECCION ANUAL	RESPONSABLE	ESTADO	
			APTO	NO APTO
1				
2				
3				
4				
5				

Nota: la empresa que realice la inspección deberá enviar los certificados que acrediten su competencia para dicha labor.

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	**HOJA DE VIDA EQUIPOS DE PROTECCION TRABAJO EN ALTURAS**	VERSION:01 FECHA:15 /06/2016 CÓDIGO: F-O-036





EQUISERVICIOS INDUSTRIALES	**HOJA DE VIDA EQUIPOS DE PROTECCION TRABAJO EN ALTURAS**	VERSION:01 FECHA:15 /06/2016 CÓDIGO: F-O-036

ESLINGA		**Eslinga X**	**X**	**Otro (cual**	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO DIELECTRICO
Marca	**EPI**				
Color /características	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO				
Código	**CÓDIGO DE CERTIFICACIÓN: 8020 R**				
Número De Serie/Lote/ REF	**213**				
Fecha De Fabricación	SEPTIEMBRE 2024				
Fecha Inicio De Uso	21 DE OCTUBRE 2024				
fecha próxima verificación Anual:					
Tiempo de vida útil	5 AÑOS APROXIMADAMENTE				
Fecha de compra del equipo:					
Anexo ficha técnica					
Certificación de arnés	ANSI Z359.13-2013				



CUMPLIMIENTO AL REQUERIMIENTO ÍTEM 10:

*** El contratista debe garantizar los elementos de protección contra caídas.**

Elementos utilizados en actividades de altura por la organización en ejecución del contrato CO1.PCCNTR.6517705 de mantenimiento en la infraestructura del despacho regional Huila del Sena.







FECHA: 4-12-2024

ACTIVIDADES ESPACIOS CONFINADOS

EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S. Mediante el presente documento manifiesta a nuestro cliente SENA, que durante el desarrollo de las actividades del contrato **CO1.PCCNTR.6517705**. **(Realizar Obras de Mantenimiento de la Infraestructura Física a las Sedes donde Funciona el Despacho Regional y el Centro de la Industria la Empresa y los Servicios del Sena Regional Huila)**, no se realiza actividades de espacios confinados en las dos sedes donde actualmente se desarrollan actividades

Agradezco mucho la Atención Prestada





FEDERICO VASQUEZ
Supervisor HSE

JONATHAN FERNANDEZ DIAZ
Supervisor HSE

CUMPLIMIENTO AL REQUERIMIENTO ÍTEM 23:

*** El contratista debe mantener los productos químicos debidamente etiquetados acorde con lo establecido en el sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos Decreto 1496 de 2018.**

Etiquetado de productos químicos utilizados por la organización en ejecución del contrato CO1.PCCNTR.6517705 de mantenimiento en la infraestructura del despacho regional Huila y del centro de la industria la empresa y los servicios Sena.








THINNER
SALUD
5
INFLAMABLE
3
PELIGRO FISICO
0


HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO
Sika® Imper Mur

Neiva, 15/12/2024

NOTA:

Se informa a la dependencia Sena SST regional Huila que el contrato CO1.PCCNTR.6517705 correspondiente al mantenimiento de las instalaciones ubicadas en la sede Centro de la Industria la Empresa y los Servicios, y el despacho regional no aplica la obligación del ítem numeral 24 dentro de las actividades propias del contrato. Por consiguiente, no se presentan fichas técnicas correspondientes al cliente.

Esto para conocimiento y fines pertinentes.

Cordialmente,

Jonathan Fernandez Diaz
3228543622
SUPERVISOR HSEQ.
EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S