PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Floridablanca, 31 Agosto de 2022

Señor
Javier Díaz Díaz
SUPERVIISOR CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.3407572**
Coordinador Académico Programas Especiales
Centro Industrial del Diseño y la Manufactura
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes Agosto del año 2022

Referencia: No **CO1.PCCNTR.3407572** del 2022

CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA, identificado con la cédula de ciudadanía No 63.448.471 de Floridablanca, en mi calidad de Contratista del SENA, en el Centro Inudustrial del Diseño y la Manufactura en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: Se fija como valor total para el contrato la suma de **TREINTA Y NUEVE MILLONES DE PESOS MCTE ($39.000.000).** Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) pagos iguales mensuales por valor de **TRES MILLONES NOVECIENTOS MIL PESOS MCTE ($3.900.000)** cada uno.

Plazo: Será hasta el 03 de Diciembre de 2022

OBJETO:
Contratar los servicios personales de carácter temporal para orientar la formación Titulada complementaria y virtual según los modelos formativos establecidos por el CIDM Sena, regional Santander.

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Cumplir el objeto del contrato de manera personal, descrito en la cláusula primera del mismo, disponiendo de toda su capacidad, seriedad, responsabilidad, profesionalismo y eficiencia en su desarrollo, que derive en excelente calidad de la formación técnica que imparta, en el área para la cual se ha contratado, en los horarios y lugares establecidos para impartir la formación	Se impartió formación en el área de seguridad y salud en el trabajo dentro del equipo ejecutor para los siguientes programas de formación: **Ficha-2557669:**Confeccion industrial ropa exterior **Ficha-2498318:**Técnico en sistemas	Información cargada en el aplicativo de Sena SofiaPlus de las fichas activas designadas para formación. Asistencia a los eventos designados por coordinación académica.

		Ficha-2601698: analisis de sistemas de seguridad y salud en el trabajo **Ficha-2601708:** analisis de sistemas de seguridad y salud en el trabajo **Ficha-2601709:** analisis de sistemas de seguridad y salud en el trabajo	
2	Preparar, orientar, desarrollar y apoyar procesos de aprendizaje, en cualquiera de las estrategias de respuesta institucional, para los diferentes grupos poblacionales objeto de la Formación Profesional Iritegral.	Se desarrollaron acciones de formación de seguridad y salud en el trabajo dentro del equipo ejecutor de los programación de formación asignados, teniendo en cuenta lineamientos establecidos en las guías de aprendizaje.	La Gestión es visible en la herramienta Territorium, donde se visualiza anuncios, enlances para sesiones en línea, enlaces de grabaciones, evidencias entre otros. Ver pantallazos de la gestión adelantada
3	Desarrollar mecanismos que faciliten la reflexión, la innovación, el espíritu investigativo, la creatividad y la autoevaluación en los Aprendices, para su mejoramiento continuo.	Se desarrolla dentro de las sesiones de formación de seguridad y salud en el trabajo espacios donde se comparten casos y situaciones reales frente a peligros y riesgos, motivando a los aprendices a generar reflexión y construcción de una cultura del autocuidado y del mejoramiento continuo.	La Gestión es visible en la herramienta Territorium, donde se visualiza a través de los anuncios y enlaces de grabaciones su participación activa. Ver pantallazos de la gestión.
4	Reportar en el sistema SOFIA PLUS, en un plazo máximo de tres (3) días hábiles, una vez se ejecute la acción correspondiente, todas las actividades que de acuerdo a los procesos, son de su responsabilidad, garantizando la calidad de la información y su coherencia con el proceso formativo, tales como: Registro de juicios evaluativos, creación de rutas, asociación de Aprendices, registro de juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos y comunicar oportunamente al Coordinador Académico, anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información	Se ejecuta gestión administrativa en senasofiaplus de las fichas asignadas	Reporte de juicios evaluativos a la coordinación académica
5	Participar en actividades de planeación y desarrollo curricular en equipos de trabajo, en el desarrollo de innovaciones pedagógicas y del área específica en que se desempeñe, mediante proyectos	Para éste mes no se realizó Participación en reunión de equipo ejecutor.	ninguna

	de investigación, en concordancia con las exigencias del desarrollo sostenible.		
6	Participar en procesos de promoción de los programas de Formación Profesional Integral, servicios y actividades de Divulgación Tecnológica, programados por el Centro de Formación.	No aplica tieniendo en cuenta que se impartió formación en el área de seguridad y salud en el trabajo dentro del equipo ejecutor para diferentes programas de formación	ninguna
7	Coadyuvar en el proceso de ingreso e inducción a los Aprendices.	No aplica tieniendo en cuenta que se impartió formación en el área de seguridad y salud en el trabajo dentro del equipo ejecutor para diferentes programas de formación	ninguna
8	Documentar en las diferentes plataformas (LMS, TERRITORIUM) los procesos de formación que orienta, asociado con el proyecto formativo (portafolio de evidencias del instructor, material de apoyo bibliográfico, guías de aprendizaje, talleres aplicados y los demás documentos y recursos requeridos por el desarrollo curricular).	Desarrollo de talleres y evaluaciones	Informacion cargada por instructor y aprendices en plataforma territorio
9	Evidenciar dominio tecnológico e incorporar tendencias tecnológicas, pedagógicas y de gestión, al diseño técnico pedagógico de las diferentes acciones de Formación Profesional Integral en su especialidad.	Se impartió formación en el área de seguridad y salud en el trabajo dentro del equipo ejecutor para los siguientes programas de formación, utilizando herramientas y aplicativos disponibles. **Ficha-2557669:**Confeccion industrial ropa exterior **Ficha-2498318:**Técnico en sistemas **Ficha-2601698:** analisis de sistemas de seguridad y salud en el trabajo **Ficha-2601708:** analisis de sistemas de seguridad y salud en el trabajo **Ficha-2601709:** analisis de sistemas de seguridad y salud en el trabajo	Plataforma virtual territorio
10	Presentar los productos definidos en el proyecto formativo en cada fase de este.	Para el mes de Agosto se está desarrollando Fase de ejecución.	Plataforma virtual territorio
11	Entregar oportunamente los informes requeridos, sobre las acciones encomendadas y los productos resultantes de procesos de aprendizaje, desarrollados por los Aprendices a	Se evaluan resultados de aprendizaje	Plataforma virtual territorio

	quienes imparte Formación Profesional Integral.		
12	Solicitar oportunamente los elementos necesarios para desarrollar eficazmente su labor pedagógica y responder por ellos ante el Centro de Formación.	La formación se está llevando a cabo de manejera presencial en las instalaciones de la empresa para las fichas de formación complementaria. Se utiliza los recursos propios del SENA en las formación impartida presencialmente en los ambiente para los programas de titulación.	
13	Apoyar (en caso de aplicar) como gestor de proyectos, la programación y seguimiento de la FPI, ya sea por proyecto o conjunto de proyectos por redes tecnológicas, que garanticen la integralidad en la ejecución del proceso de aprendizaje.	En el mes de Agosto no hubo designación por parte de la coordinación académica.	No aplica
14	Atender la formación titulada y apoyar la formación complementaria, según las necesidades del Centro de Formación.	Se desarrollaron acciones de formación de seguridad y salud en el trabajo dentro del equipo ejecutor de los programación de formación asignados en el aplicativo de sena Sofíaplus, teniendo en cuenta la programación direccionada por parte de la coordinación académica.	Informe mensual de reporte de actividades de formación. Ver en coordinación académica.
15	Acreditar el pago mensual de las obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral (salud, pensión y ARL) como trabajador independiente, dentro de los plazos establecidos en el Decreto 1990 de 2016 Artículo 3.2.2.1. y lo contemplado en la Ley 1955 de 2019, artículo **244,** que permite la posibilidad que los contratistas coticen su seguridad social mes vencido. La demora en la entrega de los soportes de pago mensual de estas obligaciones, será causal para el aplazamiento del pago de los honorarios respectivos hasta que se dé el cabal cumplimientode las obligaciones anteriormente señaladas. La persistencia en el incumplimiento de esta obligación por parte del CONTRATISTA, será causal para la declaración de incumplimiento y caducidad administrativa	Pago de aportes al sistema de seguridad social mes de Agosto de 2022.	Planilla de pago.
16	Cumplir con las normas del Sistema General de Riesgos Laborales, en	Se da cumplimiento a lo establecido en el Artículo	Capturas de pantalla.

	especial las siguientes: *Procurar el cuidado integral de la salud. *Contar con los elementos de protección personal, necesarios para ejecutar la actividad contratada, para lo cual asumirá su costo.	2.2.4.2.2.16 del decreto 1072 de 2015.	
17	*Informar a los contratantes, la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo y enfermedades laborales. *Participar en las actividades de Prevención y Promoción, organizadas por los contratantes, los Comités Paritarios de Seguridad y Salud en el Trabajo o Vigías Ocupacionales o la Administradora de Riesgos Laborales. *Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST. *Informar oportunamente a los contratantes, toda novedad derivada del contrato. *Exámenes médicos ocupacionales. En virtud de lo establecido en el parágrafo 3º del artículo 2º de la Ley 1562 de 2012, la entidad o institución contratante, deberá establecer las medidas para que los contratistas sean incluidos en sus Sistemas de Vigilancia Epidemiológica, para lo cual podrán tener en cuenta, los términos de duración de los respectivos contratos. El costo de los exámenes periódicos será asumido por el contratista.	Se da cumplimiento a lo establecido en el Artículo 2.2.4.2.2.16 del decreto 1072 de 2015.	ninguna
18	Vigilar y salvaguardar los bienes que hagan parte del patrimonio del SENA o de otras entidades o de particulares .puestos al servicio de la entidad y que le hayan sido entregados para el desarrollo del objeto del contrato, por lo que son sujetos de control y vigilancia. En consecuencia, deberán dar cuenta sobre la entrega de los bienes al supervisor y/o interventor del contrato respectivo y a los órganos de control fiscal y disciplinario, de ser procedente.	La formación se está llevando a cabo de manejera presencial en las instalaciones de la empresa para las fichas de formación complementaria. Se utiliza los recursos propios del SENA en las formación impartida presencialmente en los ambiente para los programas de titulación.	
19	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Informes de actividades del de mes en el formato Word.	Informe Word del mes de Agosto
20	Presentar por medio de la plataforma Secop 11, los informes mensuales de actividades junto con las cuentas de	Informes de actividades del de mes en el formato Word.	Informe Word del mes de Agosto

	cobro en las fechas establecidas por la Entidad, a efectos que las mismas sean canceladas dentro del mes. Las cuentas de cobro que sean presentadas de manera extemporanea o por fuera del calendario estimado por la Entidad, se tramitará en el siguiente mes. El sena no responderá por retenciones o descuentos que se realicen a los contratistas por causa de la presentación tardía de las cuentas de cobro.		
21	Desplazarse dentro y fuera del territorio nacional, cuando sea requerido para el cumplimiento de las obligaciones contractuales y legalizar las ordenes de viaje, de acuerdo con los términos y lineamientos del SENA, una vez culminado el desplazamiento.	Hasta la fecha no se ha requerido desplazamientos al centro de formación, teniendo en cuenta que el proceso de formación se ha realizado de manera virtual	No aplica

A continuación relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.
Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS	
			INICIO	FINALIZACIÓN
1.	NO SE REALIZARON DESPLAZAMIENTOS			
2.				

Nota 1: *Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.*

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. 9438838514 de la planilla, APORTES EN LINEA de Julio de 2022. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Declaración bajo la gravedad de juramento.

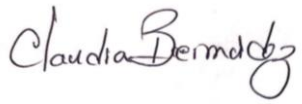
Me permito declarar **bajo la gravedad de juramento** que durante el periodo objeto de cobro SI____NO_X_ he suscrito otro u otros contratos con entidade(s) del Estado el (los) cual(es) se encuentra(n) en ejecución; la anterior declaración de acuerdo con lo establecido en el numeral 5º de la Directiva Presidencial No. 001 de 2022, a fin de identificar potenciales conflictos de interés y

hacer la gestión del riesgos para la toma de decisiones dentro del principio de la debida diligencia frente a la ejecución de los contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión.

Nota: En el evento de señalar **SI,** el análisis efectuado por el supervisor y ordenador de pago deberá quedar documentado y publicado en el SECOP II en los documentos relacionados en el archivo Gestión Contractual GC_ del periodo objeto de cobro.

Evidencias en (xx) folios

Cordialmente,



Firma
CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA
Contratista
C.C. No. 63.448.471

Recibí a satisfacción:

Firma
JAVIER DÍAZ DÍAZ
Supervisor Contrato CO1.PCCNTR.3407572 de 2022
Coordinador Académico Programas Especiales

EVIDENCIAS CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA - MES DE AGOSTO DEL 2022

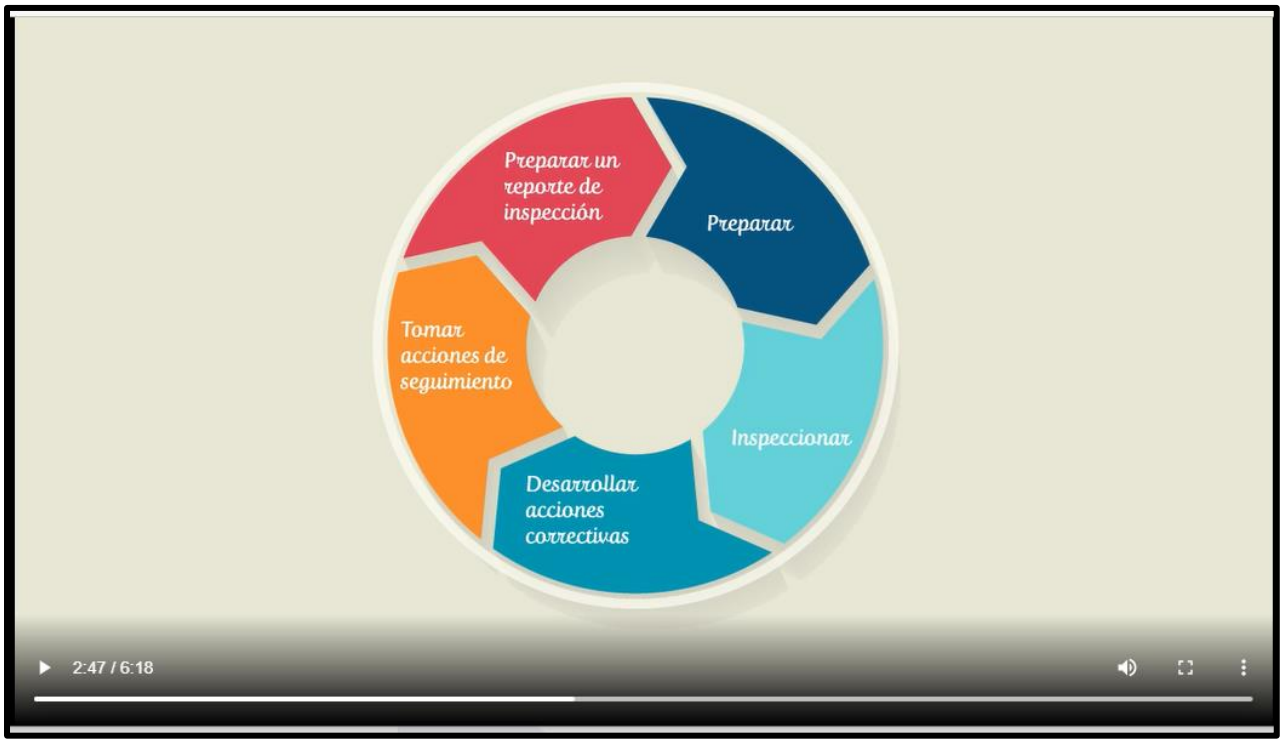
FICHA # 2601698: ANALISIS DE SISTEMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO





EVIDENCIAS CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA - MES DE AGOSTO DEL 2022





EVIDENCIAS CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA - MES DE AGOSTO DEL 2022

Actividad de Aprendizaje #1: Inspecciones de Seguridad

NOMBRES Y APELLIDOS: Diana Carolina Joya Jerez	# DOCUMENTO: 1095830468
NOMBRES Y APELLIDOS: Yurani Prada Soimes.	# DOCUMENTO: 1098694339
NOMBRES Y APELLIDOS: Ena Carolina Acero	# DOCUMENTO: 1095 [illegible]
NOMBRES Y APELLIDOS:	# DOCUMENTO:
NOMBRES Y APELLIDOS:	# DOCUMENTO:
NOMBRES Y APELLIDOS:	# DOCUMENTO:
CDI: San Miguel Arcangel	

En la Siguiente imagen encontrá diferentes tipos de actos y condiciones subestándar que podrían generar un accidente de trabajo o enfermedad laboral. Durante el proceso de inspección general que realizarán tenga en cuenta:

1. **Diligencie la lista de chequeo de inspección general de seguridad teniendo en cuenta los peligros y riesgos observados en la imagen adjunta.**
2. **Establezca el plan de acción (acciones preventivas, correctivas y de mejora, de acuerdo a los hallazgos evidenciados).**



INSPECCION DE SEGURIDAD LOCATIVA

Inspección realizada por: | Cargo

Fecha de inspección: | Área / Unidad operativa:

Dirección: | Teléfono:

LISTA DE CHEQUEO

No.	ELEMENTO A INSPECCIONAR	CUMPLE SI	CUMPLE NO	CUMPLE N/A	OBSERVACIONES
1	PELIGROS FISICOS				
1.1	Existe buena iluminación artificial y natural			X	
1.2	Las luminarias están en buen estado.			X	
1.3	Las persianas, cortinas o protección de vidrios está en buen estado			X	
1.4	Hay buena ventilación en el área.			X	
1.5	El área está expuesta a ruido	X			[illegible]
1.6	El área de la unidad está expuesta a temperaturas extremas (calor y frío)			X	
1.7	La unidad está expuesta a vibración cuerpo entero, segmentaria			X	
2	PELIGROS QUÍMICO				
2.1	La unidad está expuesta a polvos orgánicos e inorgánicos, fibras, líquidos, nieblas y nubes, gases y vapores, humos metálicos y no metálicos y material particulado			X	
2.2	El área cuenta con las tablas de emergencia impresas a color		X		No es legible los niveles de Emergencias
2.3	El área cuenta con las fichas de seguridad impresas a color		X		Solo se observo Cinta y no es legible.
2.4	Las sustancias químicas se encuentran debidamente etiquetadas			X	
2.5	Los colaboradores saben como usar y cuidar sus EPP.		X		No cuenta con los elementos de seguridad
2.6	Las sustancias químicas se encuentran debidamente almacenadas			X	
3	PELIGROS BIOLÓGICOS				
3.1	En el área de trabajo esta expuesto virus, bacterias, hongos, ricketsias, parásitos, picaduras, fluidos o excrementos		X		Siempre donde valloran hay virus y no solo cuidar [illegible]
3.2	Los colaboradores saben como usar y cuidar sus EPP.		X		No hay punto ecológico
3.3	Se encuentra identificada la ruta sanitaria de disposición de residuos		X		No hay puntos para recolectar residuos
3.4	El cuarto de residuos se encuentra debidamente señalizado			X	
4	PELIGROS BIOMECÁNICOS				
4.1	Existen actividades que generen movimiento repetitivo	X			
4.2	Existen actividades que generen manipulación manual de cargas				Se observa que realizan actividades de carga peso.
4.3	Existen actividades que generen esfuerzo		X		Se observa que el manejo de carga no es adecuado
4.4	Existen actividades que generen postura (prolongada, mantenida, forzada y anti gravitacional)		X		Se observa que hay malas posturas
	CONDICIONES DE SEGURIDAD				
5	PELIGRO MECÁNICO				
5.1	Equipos y herramientas en buen estado		X		Se observa que hay herramientas en mal estado
5.2	Se esta expuesto a materiales proyectados, sólidos y fluidos		X		Se evita exposición varios [illegible]
5.3	Archivo rodante en buen estado			X	
5.4	Muebles y estantes de la unidad se encuentran anclados y atornillados		X		Se observa en mal estado.
5.5	El puesto de trabajo no tiene superficies salientes		X		Se observa tubo salientes
6	PELIGROS ELÉCTRICOS				
6.1	Cables eléctricos en buen estado y debidamente señalizados, (sin adiciones y cintas)		X		Se observa cables electricos sin señalizar
6.2	Las empalmes o conexiones están en buen estado.		X		Se observa que los tomas no tienen señalización
6.3	Tomas e interruptores en buen estado, debidamente anclados y señalizados		X		Se observa que no hay señalización
6.4	Se observa cajas de breakers sin sobrecarga y señalizadas		X		Se observa que no hay señalización
6.5	Los tableros y cajas de breakers están libres de obstáculos		X		Se observa que hay desorden

EVIDENCIAS CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA - MES DE AGOSTO DEL 2022

PLAN DE ACCION Y SEGUIMIENTO

ACCION PREVENTIVA, CORRECTIVA Y DE MEJORA	RESPONSABLE	FECHA DE EJECUCIÓN	FECHA DE VERIFICACIÓN	CUMPLIMIENTO	
				SI	NO
capacitar al Personal de la empresa para dar buen uso de los implementos de seguridad.	Responsable Empresa	Agosto	septiembre		
implementa en la empresa los protocolos de bioseguridad para prevenir efermedades	Empresa	Agosto	Septiembre		
capacitar al personal de la empresa para recolectar los residuos. en el punto ecologico.	Empresa	Agosto	Septiembre		
senalizar los toma corrientes. correctamente					

NOMBRE DEL RESPONSABLE: Elizabeth Patricia S CARGO: Docente. FIRMA:



EVIDENCIAS CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA - MES DE AGOSTO DEL 2022





EVIDENCIAS CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA - MES DE AGOSTO DEL 2022

FICHA # 2601708: ANALISIS DE SISTEMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

DEFINICIÓN INSPECCION DE SEGUURIDAD

Proceso administrativo que tiene como finalidad: Identificar, analizar y controlar, las condictiones y actos subestandard, que puedan alterar negativamente la dinámica normal de la organización.



DEFINICIÓN INSPECCION DE SEGUURIDAD

Proceso administrativo que tiene como finalidad: Identificar, analizar y controlar, las condictiones y actos subestandard, que puedan alterar negativamente la dinámica normal de la organización.



BENEFICIOS

- Muestran el compromiso de la empresa por reconocer los riesgos propios del trabajo
- Su visión integral facilita el control de los costos, la salud, la protección del ambiente, la producción y la calidad.



BENEFICIOS

- Generan información para la acción estratégica de salud ocupacional y crean interés y participación entre el grupo de trabajadores.
- Fomentan la interacción de la seguridad y salud en el trabajocon otras áreas de la empresa.



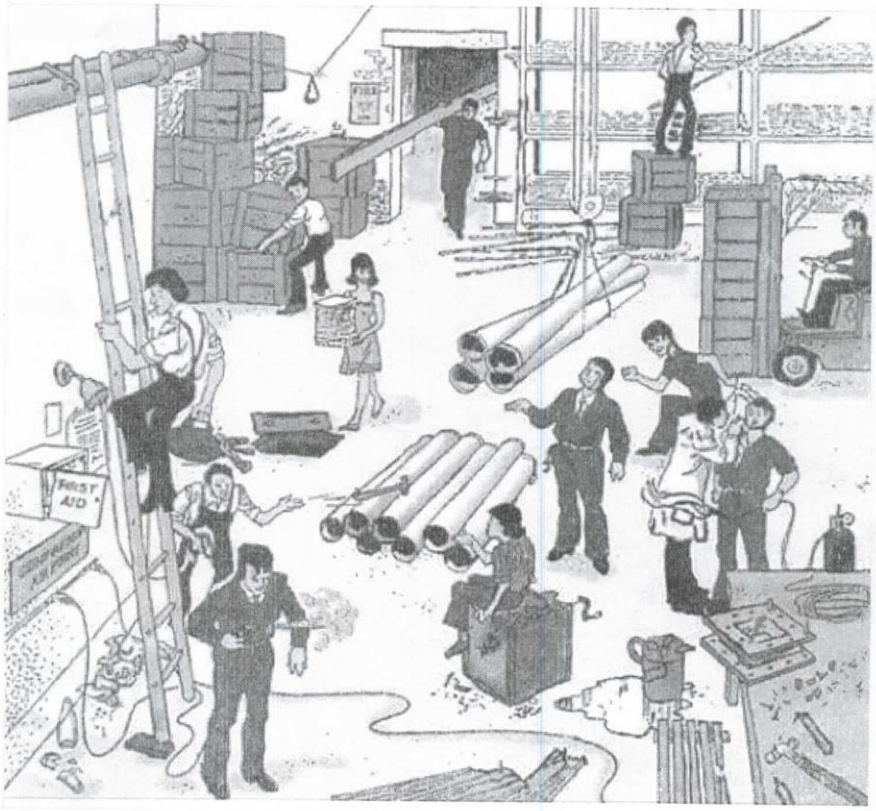
EVIDENCIAS CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA - MES DE AGOSTO DEL 2022

Actividad de Aprendizaje #1: Inspecciones de Seguridad

NOMBRES Y APELLIDOS:	Nubia Ortiz Toloza	# DOCUMENTO:	63506296
NOMBRES Y APELLIDOS:	Margarita Blanco Hernández	# DOCUMENTO:	37836713
NOMBRES Y APELLIDOS:	Maira Alejandra osorio patiño	# DOCUMENTO:	1094874729
NOMBRES Y APELLIDOS:	Paola Andrea Camilo C.	# DOCUMENTO:	1098773316
NOMBRES Y APELLIDOS:	Alejandra ortega Peñaloza	# DOCUMENTO:	1093810239
NOMBRES Y APELLIDOS:		# DOCUMENTO:	
CDI:	Chikimanis		

En la Siguiente imagen encontrá diferentes tipos de actos y condiciones subestándar que podrían generar un accidente de trabajo o enfermedad laboral. Durante el proceso de inspección general que realizarán tenga en cuenta:

1. **Diligencie la lista de chequeo de inspección general de seguridad teniendo en cuenta los peligros y riesgos observados en la imagen adjunta.**
2. **Establezca el plan de acción (acciones preventivas, correctivas y de mejora, de acuerdo a los hallazgos evidenciados).**



EVIDENCIAS CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA - MES DE AGOSTO DEL 2022

INSPECCION DE SEGURIDAD LOCATIVA

Sandra Ramirez

Inspección realizada por:	Beatriz Suarez, Juliana N.	Cargo:	
Fecha de inspección:	16/08/22	Área / Unidad operativa:	COI Chikimania
Dirección:		Teléfono:	

LISTA DE CHEQUEO

No.	ELEMENTO A INSPECCIONAR	CUMPLE SI	CUMPLE NO	CUMPLE N/A	OBSERVACIONES
1	PELIGROS FÍSICOS				
1.1	Existe buena iluminación artificial y natural.			✓	
1.2	Las luminarias están en buen estado.			✓	
1.3	Las persianas, cortinas o protección de vidrios esta en buen estado.			✓	
1.4	Hay buena ventilación en el área.			✓	
1.5	El área esta expuesta a ruido			✓	
1.6	El área de la unidad esta expuesta a temperaturas extremas (calor y frio)			✓	
1.7	La unidad esta expuesta a vibración cuerpo entero, segmentaria			✓	
2	PELIGROS QUÍMICO				
2.1	La unidad está expuesta a polvos orgánicos e inorgánicos, fibras, líquidos, nieblas y rocíos, gases y vapores, humos metálicos y no metálicos y material particulado	✓			
2.2	El área cuenta con las tarjetas de emergencia impresas a color			✓	
2.3	El área cuenta con las fichas de seguridad impresas a color			✓	
2.4	Las sustancias químicas se encuentran debidamente etiquetadas			✓	
2.5	Los colaboradores saben como usar y cuidar sus EPP.		✓	✓	
2.6	Las sustancias químicas se encuentran debidamente almacenadas			✓	
3	PELIGROS BIOLÓGICOS				
3.1	En el área de trabajo esta expuesto Virus, bacterias, hongos, rickettsias, parásitos, picaduras, fluidos o excrementos		✓		
3.2	Los colaboradores saben como usar y cuidar sus EPP.		✓		
3.3	Se encuentra identificada la ruta sanitaria de disposición de residuos		✓		
3.4	El cuarto de residuos se encuentra debidamente señalizado			✓	
4	PELIGROS BIOMECÁNICOS				
4.1	Existen actividades que generen movimiento repetitivo	✓			
4.2	Existen actividades que generen manipulación manual de cargas	✓			
4.3	Existen actividades que generen esfuerzo	✓			
4.4	Existen actividades que generen postura (prolongada, Mantenida, forzada y anti gravitacional)	✓			
	CONDICIONES DE SEGURIDAD				
5	PELIGRO MECÁNICO				
5.1	Equipos y herramientas en buen estado		✓		
5.2	Se esta expuesto a materiales proyectados, solidos y fluidos	✓			
5.3	Archivo rodante en buen estado			✓	
5.4	Muebles y estantes de la unidad se encuentran anclados y ajustados		✓		
5.5	El puesto de trabajo no tiene superficies salientes		✓		
6	PELIGROS ELÉCTRICOS				
6.1	Cables eléctricos en buen estado y debidamente entubados. (sin adiciones y cintas)		✓		
6.2	Los empalmes o conexiones están en buen estado.		✓		
6.3	Tomas e interruptores en buen estado, debidamente anclados y señalizados		✓		
6.4	Se observa cajas de breakers sin sobrecarga y señalizadas		✓		
6.5	Los tableros y cajas de breakers están libres de obstáculos.		✓		
7	PELIGROS LOCATIVOS				
7.1	Los muros están en buen estado (Sin grietas, sin humedad, pintura buen estado).		✓		

EVIDENCIAS CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA - MES DE AGOSTO DEL 2022

PLAN DE ACCION Y SEGUIMIENTO

ACCION PREVENTIVA, CORRECTIVA Y DE MEJORA	RESPONSABLE	FECHA DE EJECUCIÓN	FECHA DE VERIFICACIÓN	CUMPLIMIENTO	
				SI	NO
Usar debidamente y cuidar sus EPP	Beatriz Suarez Sandra Ramirez Juliana Nuñez	16/08/22	sept/22		
Mantener el lugar de trabajo fuera de virus y bacterias limpiando frecuentemente	Beatriz Suarez Sandra Ramirez Juliana Nuñez	16/08/22	sept/22		
Señalar la ruta sanitaria de disposición de residuos	Beatriz Suarez Sandra Ramirez Juliana Nuñez	16/08/22	sept/22		
Mantener los equipos y herramientas en buen estado. así como tambien mantener anclados los estantes y muebles	Beatriz Suarez Sandra Ramirez Juliana Nuñez	16/08/22	sept/22		
Entubar los cables y arreglar los tomas e interruptores.	Beatriz Suarez Sandra Ramirez Juliana Nuñez	16/08/22	sept/22		
Señalar las cajas de breakers sin obstaculos.	Beatriz Suarez Sandra Ramirez Juliana Nuñez	16/08/22	sept/22		
	Beatriz Suarez Sandra Ramirez Juliana Nuñez	16/08/22			
	Beatriz Suarez Sandra Ramirez Juliana Nuñez	16/08/22			

NOMBRE DEL RESPONSABLE: Juliana Nuñez CARGO: Aux. pedagog. FIRMA: JNSR.

Beatriz Suarez R — Docente

Sandra Ramirez — Aux. Pedagogica

EVIDENCIAS CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA - MES DE AGOSTO DEL 2022





EVIDENCIAS CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA - MES DE AGOSTO DEL 2022





EVIDENCIAS CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA - MES DE AGOSTO DEL 2022

FICHA # 2601709: ANALISIS DE SISTEMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

TIPOS DE INSPECCIONES

SEGÚN SU PLANEACIÓN	SEGÚN SU PERIODICIDAD
- Informales o espontáneas -Formales o planeadas ♦ Generales ♦ De partes críticas ♦ Especiales (Sistemas de permisos)	-De periodicidad determinada -Intermitentes -Continuas

PROCESO DE INSPECCIÓN

- ✓ Definir los tipos de inspecciones que requieren el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo
- ✓ Definir responsables en cada una de las áreas
- ✓ Construir las listas de verificación o de chequeo



LISTAS DE CHEQUEO

Información para su elaboración

- Retomar el panorama de factores de riesgo de la empresa.
- Consultar los análisis de riesgos por oficio.
- Conocer las estadísticas de accidentes de trabajo.
- Revisar los manuales técnicos, hojas de seguridad y reportes de mantenimiento mecánico.
- Consultar la experiencia y conocimiento de los supervisores, los trabajadores y otro personal especializado.

INDICADORES

DE PROCESO

$$\frac{\text{No. de Inspecciones realizadas}}{\text{No. de Inspecciones programadas}} * 100$$



DE IMPACTO

$$\frac{\text{No. de factores de riesgo corregidos.}}{\text{No. de Factores de riesgo encontrados.}} * 100$$

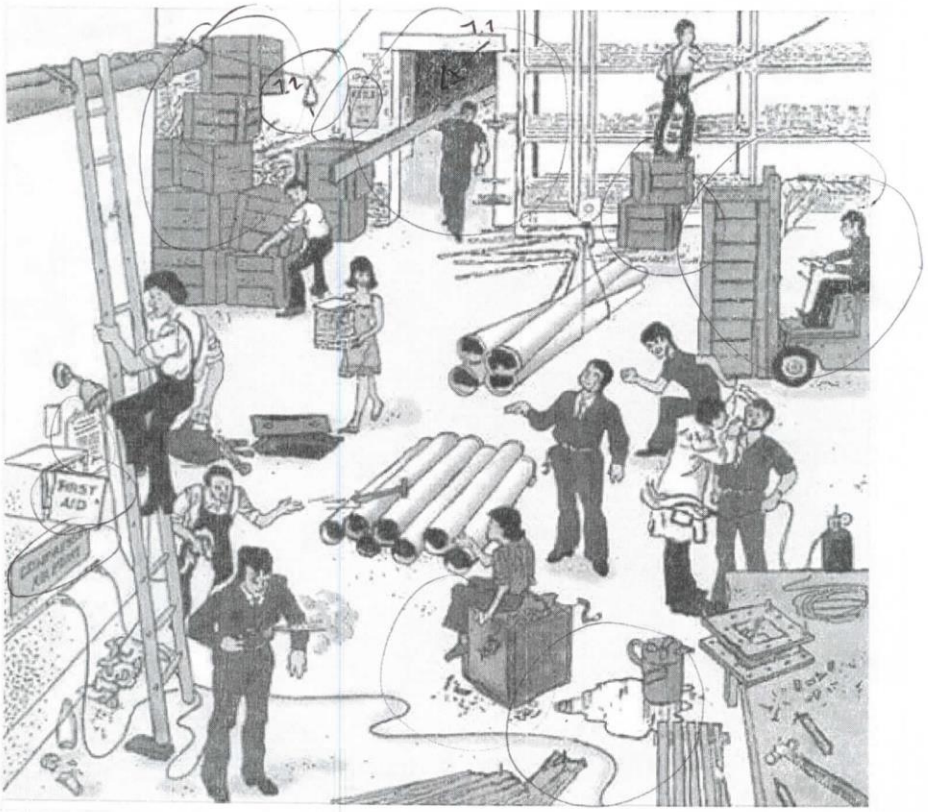
EVIDENCIAS CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA - MES DE AGOSTO DEL 2022

Actividad de Aprendizaje #1: Inspecciones de Seguridad

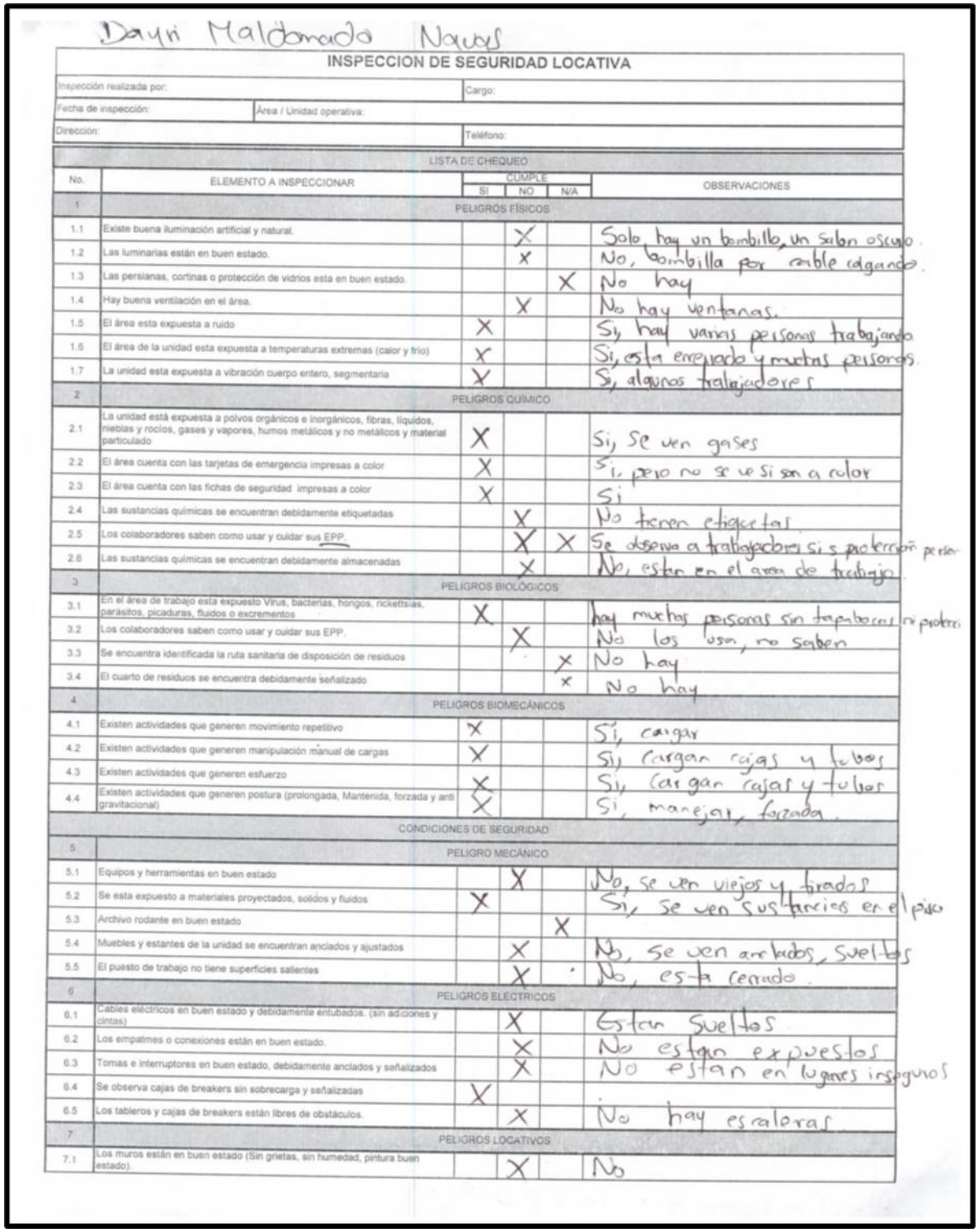
NOMBRES Y APELLIDOS: Angela Paola Chanagá Flotez	# DOCUMENTO: 1098737491
NOMBRES Y APELLIDOS: Martha Lucia Serrano	# DOCUMENTO: 63497.183
NOMBRES Y APELLIDOS: Yazmin Barajas Quiñonez	# DOCUMENTO: 1098716578
NOMBRES Y APELLIDOS: Dayri Maldonado Navas	# DOCUMENTO: 1102367427
NOMBRES Y APELLIDOS:	# DOCUMENTO:
NOMBRES Y APELLIDOS:	# DOCUMENTO:
CDI:	

En la Siguiente imagen encontrá diferentes tipos de actos y condiciones subestándar que podrían generar un accidente de trabajo o enfermedad laboral. Durante el proceso de inspección general que realizarán tenga en cuenta:

1. **Diligencie la lista de chequeo de inspección general de seguridad teniendo en cuenta los peligros y riesgos observados en la imagen adjunta.**
2. **Establezca el plan de acción (acciones preventivas, correctivas y de mejora, de acuerdo a los hallazgos evidenciados).**



EVIDENCIAS CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA - MES DE AGOSTO DEL 2022



Dayri Maldonado Navas

INSPECCION DE SEGURIDAD LOCATIVA

Inspección realizada por:	Cargo:
Fecha de inspección:	Área / Unidad operativa:
Dirección:	Teléfono:

LISTA DE CHEQUEO

No.	ELEMENTO A INSPECCIONAR	CUMPLE SI	CUMPLE NO	CUMPLE N/A	OBSERVACIONES
1	PELIGROS FÍSICOS				
1.1	Existe buena iluminación artificial y natural.		X		Solo hay un bombillo, un salon oscuro.
1.2	Las luminarias están en buen estado.		X		No, bombilla por cable colgando.
1.3	Las persianas, cortinas o protección de vidrios esta en buen estado.			X	No hay
1.4	Hay buena ventilación en el área.		X		No hay ventanas.
1.5	El área esta expuesta a ruido	X			Si, hay varias personas trabajando
1.6	El área de la unidad esta expuesta a temperaturas extremas (calor y frio)	X			Si, esta encerrado y muchas personas.
1.7	La unidad esta expuesta a vibración cuerpo entero, segmentaria	X			Si, algunos trabajadores
2	PELIGROS QUIMICO				
2.1	La unidad está expuesta a polvos orgánicos e inorgánicos, fibras, líquidos, nieblas y rocíos, gases y vapores, humos metálicos y no metálicos y material particulado	X			Si, se ven gases
2.2	El área cuenta con las tarjetas de emergencia impresas a color	X			Si, pero no se ve si son a color
2.3	El área cuenta con las fichas de seguridad impresas a color	X			Si
2.4	Las sustancias químicas se encuentran debidamente etiquetadas		X		No tienen etiquetas
2.5	Los colaboradores saben como usar y cuidar sus EPP.		X	X	Se observa a trabajadores si se protegen pero
2.6	Las sustancias químicas se encuentran debidamente almacenadas		X		No, estan en el area de trabajo.
3	PELIGROS BIOLÓGICOS				
3.1	En el área de trabajo esta expuesto Virus, bacterias, hongos, ricketsias, parásitos, picaduras, fluidos o excrementos	X			hay muchas personas sin tapabocas ni protec
3.2	Los colaboradores saben como usar y cuidar sus EPP.		X		No los usan, no saben
3.3	Se encuentra identificada la ruta sanitaria de disposición de residuos			X	No hay
3.4	El cuarto de residuos se encuentra debidamente señalizado			X	No hay
4	PELIGROS BIOMECÁNICOS				
4.1	Existen actividades que generen movimiento repetitivo	X			Si, cargar
4.2	Existen actividades que generen manipulación manual de cargas	X			Si, cargan cajas y tubos
4.3	Existen actividades que generen esfuerzo	X			Si, cargan cajas y tubos
4.4	Existen actividades que generen postura (prolongada, Mantenida, forzada y anti gravitacional)	X			Si, manejar, forzada.
5	CONDICIONES DE SEGURIDAD				
5	PELIGRO MECÁNICO				
5.1	Equipos y herramientas en buen estado		X		No, se ven viejos y tirados
5.2	Se esta expuesto a materiales proyectados, solidos y fluidos	X			Si, se ven sustancias en el piso
5.3	Archivo rodante en buen estado			X	
5.4	Muebles y estantes de la unidad se encuentran anclados y ajustados		X		No, se ven anclados, sueltos
5.5	El puesto de trabajo no tiene superficies salientes		X		No, esta cerrado.
6	PELIGROS ELECTRICOS				
6.1	Cables eléctricos en buen estado y debidamente entubados. (sin adiciones y cintas)		X		Estan sueltos
6.2	Los empalmes o conexiones están en buen estado.		X		No estan expuestos
6.3	Tomas e interruptores en buen estado, debidamente anclados y señalizados		X		No estan en lugares inseguros
6.4	Se observa cajas de breakers sin sobrecarga y señalizadas	X			
6.5	Los tableros y cajas de breakers están libres de obstáculos.		X		No hay esraleras
7	PELIGROS LOCATIVOS				
7.1	Los muros están en buen estado (Sin grietas, sin humedad, pintura buen estado).		X		No

EVIDENCIAS CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA - MES DE AGOSTO DEL 2022

PLAN DE ACCION Y SEGUIMIENTO

ACCION PREVENTIVA, CORRECTIVA Y DE MEJORA	RESPONSABLE	FECHA DE EJECUCIÓN	FECHA DE VERIFICACIÓN	CUMPLIMIENTO	
				SI	NO
Limitación del acceso a las zonas peligrosas	Salud ocupacional. Supervisor.	Agosto	Sept		
Uso de dispositivos con enclavamiento y bloqueo que impiden el funcionamiento de los equipos cuando un trabajador está en la zona peligrosa.	Empresa	Agosto	Sept		
Paradas de emergencia, Señalizar las áreas de salida de Emergencia	Empresa	Agosto	Sept		
Puesta a tierra de los elementos conductores, para evitar la descarga de Chispas.	Empresa	Agosto	Sept		
Uso de Señales y avisos de Seguridad Procedimientos de trabajo escritos	Empresa	Agosto	Sept		
Implementación del plan de emergencia. Información y formación al personal de trabajo. Coordinación de actividades empresariales.	Empresa	Agosto	Sept		
Correcto diseño de los puestos de trabajo de manera que no se sitúe a los trabajadores en las áreas peligrosas.	Empresa	Agosto	Sept		
Correcta disposición de los desechos empresariales, mediante ~~Contratación de una empresa~~	Empresa.	Agosto	Sept		

NOMBRE DEL RESPONSABLE: _____ CARGO: _____ FIRMA: _____

EVIDENCIAS CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA - MES DE AGOSTO DEL 2022





EVIDENCIAS CLAUDIA PATRICIA BERMUDEZ SANTAMARIA - MES DE AGOSTO DEL 2022



