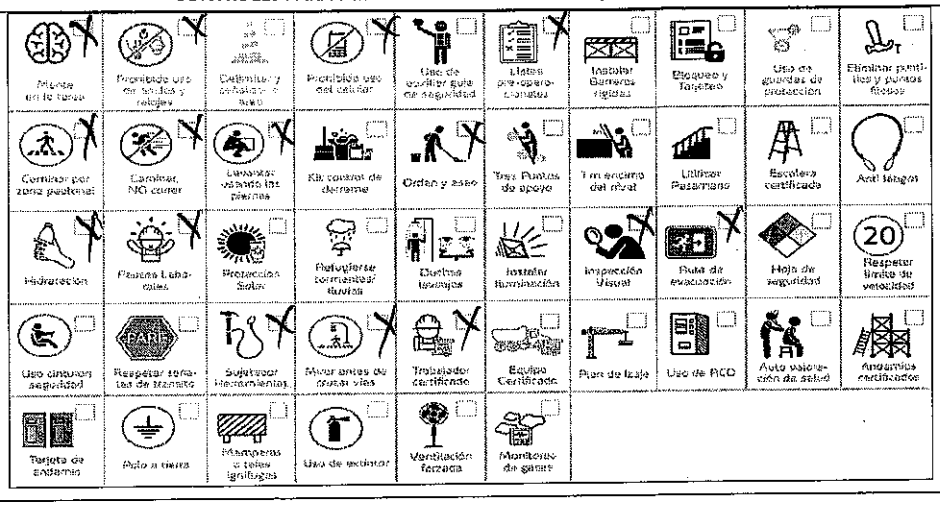
L Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar		
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva				

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Jeris Martinez	1085038018		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS		REVISADO POR	
NOMBRE COMPLETO:	Leivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO:	Anthony Rodriguez
FIRMA:	Leivis Rd.	FIRMA:	
CEDULA:	7997097	CEDULA:	3902117
CARGO:	Contratista.	CARGO:	Coordinador SST

L&R S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 31-05-2021 - 02-06-2021	Obra: MEBOG
Responsable de la actividad: Jhon Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00 AM.	Hora finalización de la actividad: 5:00 PM.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate		Demolición	X	Pañete		Dilatación		Altura		¿Otro cuál? Figurar Hierro.
Resane		Fundida	X	Repello		Maquillaje		Pintura		

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra.	6. Figurar hierro.
2. Toma de temperatura.	7. Demolición de bordillos
3. Desinfección	8. Testerar bordillo para fundida.
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Fundida de bordillos
5 Inspección área Trabajo	10. Orden y aseo.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

Levantamiento mecánico de cargas	Trabajos en calientes	Excavaciones	Espacio Confinado	Trabajos eléctricos	Trabajos en alturas

Recuerda: **Trabajo en altura:** Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

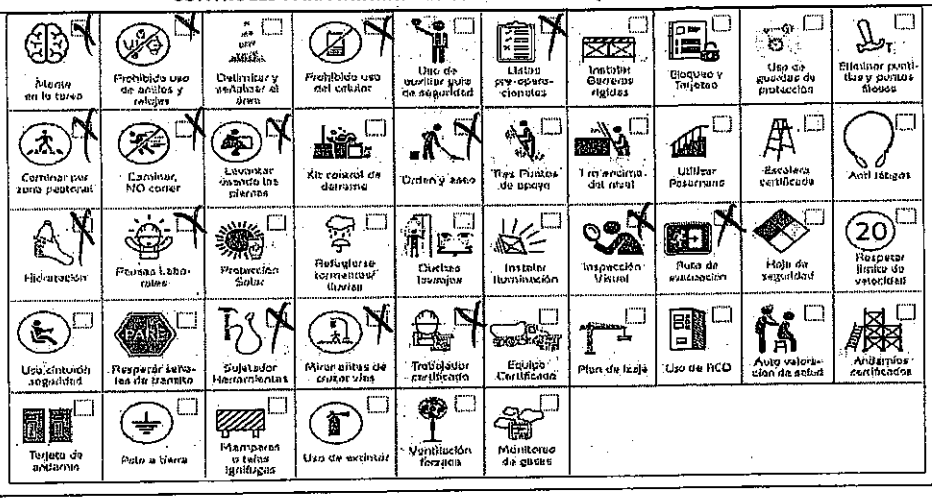
Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. **Trabajo de Excavaciones mecánica:** Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

Vibraciones X	Bajas o Altas temperaturas X	Baja Iluminación	Radiaciones de soldadura	Radiaciones solares	Ruido X	Postura Inadecuada X	Movimiento Repetitivo X	Sobre esfuerzo/ Manipulacion de cargas X
CONDICIONES DE SEGURIDAD								
Atrapamiento	Aplastamiento compresión	Caida a un mismo nivel X	Caida a diferente nivel X	Caida de Objetos X	Cortes o punzados X	Maquinaria pesada	Herramientas manuales X	Montacargas	Superficie Caliente
Superficies resbaladizas X	Cargas aplicadas X	Superficie irregular/ Fragil X	Caida de alturas X	Cilindros comprimidos	Riesgo de Caida/on	Riesgo de atropello	Piezas en movimiento	Proyección de particulas X	Izaje de Cargas
Incendio	Explosión	Descarga eléctrica	Derrumbes	Líneas Presurizadas	Líneas Subterráneas	Derrames	Espacios confinados		
RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS			
Asfalto	Corrosivo o Irritante	Tóxico	Inflamable	Humos Metálicos	material particulado suspendido X	Tormentas eléctricas	Animales venenosos, etc.	Fuertes Lluvias X	Caida de Ramas

Lyr S.o.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	**SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO** **ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)**	**Versión: 02** **LYR-FOR-02** **Pagina 1-2** **Abril-2021**

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar		
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?	✓	
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Julio Torres	73541605		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Leivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO: Jhon Rodriguez
FIRMA: Leivis	FIRMA:
CEDULA: 7999097	CEDULA: 3902117
CARGO: Contratista	CARGO: Coordinador SST

LYR S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 31-05-2021 - 05-06-2021	Obra: NEBOG.
Responsable de la actividad: Luz Mary Rodriguez.	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00AM.	Hora finalización de la actividad: 12:00PM.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate	X	Demolición		Pañete		Dilatación		Altura	X	¿Otro cuál?
Resane	X	Fundida		Repello		Maquillaje	X	Pintura		

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA	
1. Ingreso a la obra.	6. Verificar-armar andamio.
2. Toma de temperatura	7. Preparar mezcla.
3. Desinfección.	8. Limpieza en placa.
4. Inspección EPP, Herramientas.	9. Resane de placa.
5 Inspección área trabajo.	10. Orden y aseo.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

Levantamiento mecánico de cargas	Trabajos en calientes	Excavaciones	Espacio Confinado	Trabajos eléctricos	Trabajos en alturas X

Recuerda: **Trabajo en altura:** Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

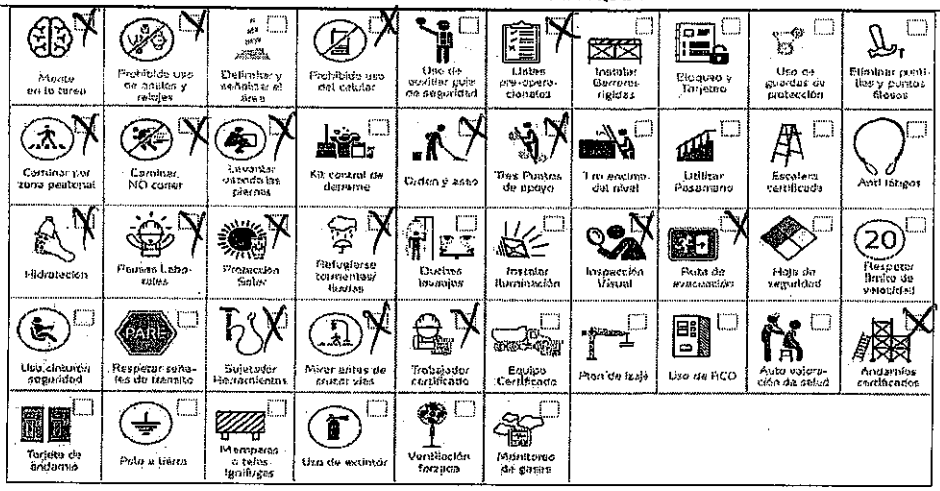
Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. **Trabajo de Excavaciones mecánica:** Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

Vibraciones X	Bajas o Altas temperaturas X	Baja Iluminación	Radiaciones de soldadura	Radiaciones solares X	Ruido X	Postura inadecuada X	Movimiento Repetitivo X	Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas X
CONDICIONES DE SEGURIDAD								
Atrapamiento	Aplastamiento compresión	Caída a un mismo nivel X	Caída a diferente nivel X	Caída de Objetos X	Cortes o pinchazos	Maquinaria pesada	Herramientas manuales X	Montacargas	Superficie Caliente
Superficies resbaladizas X	Cargas apiladas X	Superficie Irregular/ Frágil X	Caída de alturas X	Cilindros comprimidos	Riesgo de Colisión	Riesgo de atropello	Piezas en movimiento	Proyección de partículas X	Izaje de Cargas
Incendio	Explosión	Descarga eléctrica	Derrumbes	Líneas Presurizadas	Líneas Subterráneas	Obreros	Espacios confinados		
RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS			
Asfixia	Corrosivo o Irritante	Tóxico	Inflamable	Humos Metálicos	material particulado suspendido X	Tormentas eléctricas	Animales venenosos, etc.	Fuertes Lluvias X	Caída de Rayos

L Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés	✓	Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas ✓
	Eslinga de posición	✓	Línea de vida horizontal	✓	Ganchos de seguridad	✓	Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Yonis Bustamante	85270286		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Leivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO: Luz Mary Rodriguez
FIRMA: Leivis	FIRMA:
CEDULA: 7997097	CEDULA: 39921117
CARGO: Contratista.	CARGO: Coordinador SST

LyrSas ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 31-05-2021 - 05-06-2021	Obra: MEBOG
Responsable de la actividad: Ruth Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00AM.	Hora finalización de la actividad: 12:00PM.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate ☐	Demolición ☐	Pañete ☐	Dilatación ☐	Altura ☒	☐ ¿Otro cuál? operar pluma grua
Resane ☐	Fundida ☐	Repello ☐	Maquillaje ☐	Pintura ☐	

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra	6. Inspeccionar pluma grua
2. Toma de temperatura	7. Verificar señalización.
3. Desinfección.	8. Verificar Linea Vida.
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Inicio acenso y descenso de material
5 Inspección área trabajo.	10. Orden y aseo.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

☐ Levantamiento mecánico de cargas	Trabajos en calientes ☐	Excavaciones ☐	Espacio Confinado ☐	Trabajos eléctricos ☐	Trabajos en alturas X

Recuerda: **Trabajo en altura:** Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. **Trabajo de Excavaciones mecánica:** Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

Vibraciones X	Bajas o Altas temperaturas X	Baja Iluminación ☐	Radiaciones de soldadura ☐	Radiaciones solares X	Ruido X	Postura Inadecuada X	Movimiento Repetitivo X	Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas X
CONDICIONES DE SEGURIDAD								
Atrapamiento ☐	Aplastamiento compresión ☐	Caida a un mismo nivel X	Caida a diferente nivel X	Caida de Objetos X	Cortes o punzadas ☐	Maquinaria pesada ☐	Herramientas manuales X	Montacargas ☐	Superficie Caliente ☐
Superficies resbaladizas X	Cargas apiladas X	Superficie Irregular/ Frágil X	Caida de alturas X	Cilindros comprimidos ☐	Riesgo de Colisión ☐	Riesgo de atropello ☐	Piezas en movimiento X	Proyección de particulas X	Izaje de Cargas X
Incendio ☐	Explosión ☐	Descarga eléctrica ☐	Derrumbes ☐	Lineas Presurizadas ☐	Lineas Subterráneas ☐	Derrames ☐	Espacios confinados ☐		
RIESGOS QUIMICOS						**NATURALES/ BIOLOGICOS**			
Asfixia ☐	Corrosivo o Irritante ☐	Toxico ☐	Inflamable ☐	Humos Metálicos ☐	material particulado suspendido X	Tormentas eléctricas ☐	Animales venenosos, etc. ☐	Fuertes Lluvias X	Caida de Ramas ☐

L&R S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"

Mente en la tarea	Prohibido uso de anillos y relojes	Delimitar y señalizar el área	Prohibido uso del celular	Uso de auxiliar guía de seguridad	Listas pre-operacionales	Instalar Barreras rígidas	Bloqueo y Tarjeteo	Uso de guardas de protección	Eliminar puntillas y puntos filosos
Caminar por zona peatonal	Caminar, NO correr	Levantar usando las piernas	Kit control de derrame	Orden y aseo	Tres Puntos de apoyo	1 m encima del nivel	Utilizar Pasamano	Escalera certificada	Anti fátigas
Hidratación	Pausas Laborales	Protección Solar	Refugiarse tormentas/ lluvias	Duchas lavaojos	Instalar iluminación	Inspección Visual	Ruta de evacuación	Hoja de seguridad	Respetar límite de velocidad
Uso cinturón seguridad	Respetar señales de tránsito	Sujetador Herramientas	Mirar antes de cruzar vías	Trabajador certificado	Equipo Certificado	Plan de izaje	Uso de RCD	Auto valoración de salud	Andamios certificados
Tarjeta de andamio	Polo a tierra	Mamparas o telas ignífugas	Uso de extintor	Ventilación forzada	Monitoreo de gases				

OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés	✓	Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas ✓
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal	✓	Ganchos de seguridad	✓	Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía	✓	Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar		
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Huber Rodriguez.	85442072		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Leivis Rodriguez.	NOMBRE COMPLETO: Jhon Jairo Rodriguez
FIRMA: Leivis	FIRMA:
CEDULA: 7997097.	CEDULA: 3907117.
CARGO: Contratista.	CARGO: Coordinador SST

L&R S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 31-05-2021 - 03-06-2021	Obra: MEB06
Responsable de la actividad: Gustavo Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00 am.	Hora finalización de la actividad: 5:00 pm.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate	X	Demolición	X	Pañete		Dilatación	X	Altura	X
Resane	X	Fundida		Repello		Maquillaje	X	Pintura	

¿Otro cuál? _____

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra.	6. Verificar - armar andamio.
2. Toma de temperatura.	7. Preparar mezcla arena - cemento.
3. Desinfección.	8. Dilatación en bordillos.
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Maquillar y Resane columnas
5 Inspección área trabajo.	10. Orden y aseo

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

Levantamiento mecánico de cargas	Trabajos en calientes	Excavaciones	Espacio Confinado	Trabajos eléctricos	Trabajos en alturas X

Recuerda: **Trabajo en altura:** Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Callente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

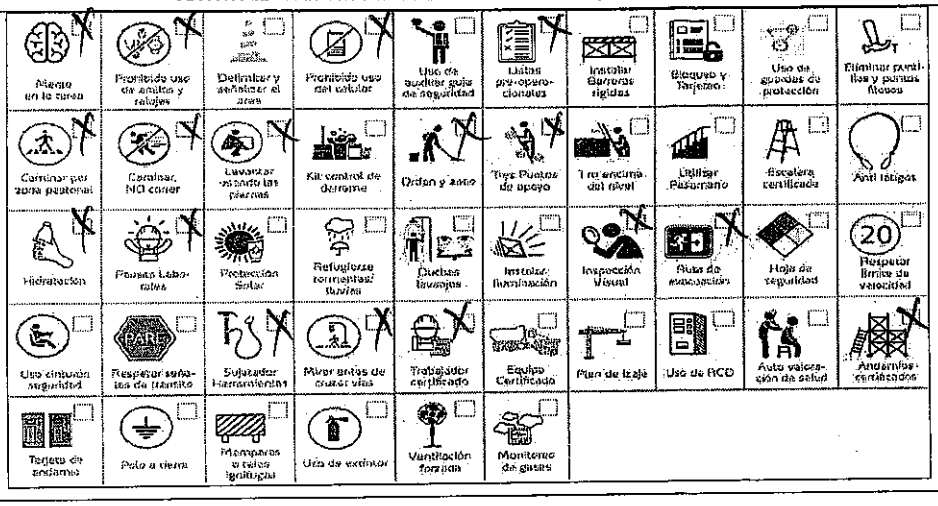
Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. **Trabajo de Excavaciones mecánica:** Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

Vibraciones X	Bajas o Altas temperaturas X	Baja Iluminación	Radiaciones de soldadura	Radiaciones solares	Ruido X	Postura inadecuada X	Movimiento Repetitivo X	Sobre esfuerzo/ Manipulacion de cargas X	
CONDICIONES DE SEGURIDAD									
Atrapamiento	Aplastamiento compresión	Caída a un mismo nivel X	Caída a diferente nivel X	Caída de Objetos X	Cortes o punzadas	Maquinaria pesada	Herramientas manuales X	Montacargas	Superficie Caliente
Superficies resbaladizas X	Cargas apiladas X	Superficie irregular/ Frágil X	Caída de alturas X	Cilindros comprimidos	Riesgo de Colisión	Riesgo de atropello	Piezas en movimiento	Proyección de partículas X	Izaje de Cargas
Incendio	Explosión	Descarga eléctrica	Derrumbes	Líneas Presurizadas	Líneas Subterráneas	Derrames	Espacios confinados		
RIESGOS QUIMICOS							NATURALES/ BIOLOGICOS		
Asfixia	Corrosivo o Irritante	Tóxico	Inflamable	Humos Metálicos	material particulado suspendido X	Tormentas eléctricas	Animales venenosos, etc.	Fuertes Lluvias X	Caída de Ramas

LYR S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	**SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO** **ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)**	Versión: 02 LYR-FOR-02 Página 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés	✓	Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas ✓
	Eslinga de posición	✓	Línea de vida horizontal	✓	Ganchos de seguridad	✓	Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar		
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Ever Rodriguez	12902179		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Leivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO: Santiago Rodriguez
FIRMA: Leivis R.	FIRMA:
CEDULA: 7997097	CEDULA: 3902117
CARGO: Contratista	CARGO: Coordinador SST

L Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	**SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO** **ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)**	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 31-05-2021 -05-06-2021	Obra: MEBOG
Responsable de la actividad: Gustavo Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00AM.	Hora finalización de la actividad: 12:00PM.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate ☐	Demolición ☒	Pañete ☐	Dilatación ☒	Altura ☐	☐ ¿Otro cuál? _____
Resane ☐	Fundida ☐	Repello ☐	Maquillaje ☐	Pintura ☐	

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra.	6. Colocar plastico alrededor Rotonda.
2. Toma de temperatura.	7. Inicia dilataciones en muro.
3. Desinfección.	8. Demolición en vacios Sobre muro
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Pañete en vacios Sobre muro.
5 Inspección área trabajo	10. Recoger escombros, orden y aseo.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

☐ Levantamiento mecánico de cargas	☐ Trabajos en calientes	☐ Excavaciones	☐ Espacio Confinado	☐ Trabajos eléctricos	☐ Trabajos en alturas

Recuerda: **Trabajo en altura:** Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. **Trabajo de Excavaciones mecánica:** Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA "X"

☒ Vibraciones	☒ Bajas o Altas temperaturas	☐ Baja Iluminación	☐ Radiaciones de soldadura	☒ Radiaciones solares	☐ Ruido	☒ Postura Inadecuada	☒ Movimiento Repetitivo	☒ Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas

CONDICIONES DE SEGURIDAD

☐ Atrapamiento	☐ Aplastamiento compresión	☒ Caida a un mismo nivel	☒ Caida a diferente nivel	☐ Caida de Objetos	☐ Cortes o punzadas	☐ Maquinaria pesada	☒ Herramientas manuales	☐ Montacargas	☐ Superficie Caliente
☒ Superficies resbaladizas	☒ Cargas apiladas	☒ Superficie Irregular/ Frágil	☒ Caida de alturas	☐ Cilindros comprimidos	☐ Riesgo de Colisión	☐ Riesgo de atropello	☐ Piezas en movimiento	☒ Proyección de particulas	☐ Izaje de Cargas
☐ Incendio	☐ Explosión	☐ Descarga eléctrica	☐ Derrumbes	☐ Lineas Presurizadas	☐ Lineas Subterráneas	☐ Derrames	☐ Espacios confinados		

RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS			
☐ Asfixia	☐ Corrosivo o Irritante	☐ Toxico	☐ Inflamable	☐ Humos Metálicos	☒ material particulado suspendido	☐ Tormentas eléctricas	☐ Animales venenosos, etc.	☒ Fuertes Lluvias	☐ Caida de Ramas

L&R S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"

X Mente en la tarea	X Prohibido uso de anillos y relojes	Delimitar y señalizar el área	X Prohibido uso del celular	Uso de auxiliar guía de seguridad	X Listas pre-operacionales	Instalar Barreras rígidas	Bloqueo y Tarjeteo	Uso de guardas de protección	Eliminar puntillas y puntos filosos
X Caminar por zona peatonal	X Caminar, NO correr	X Levantar usando las piernas	Kit control de derrame	X Orden y aseo	Tres Puntos de apoyo	1 m encima del nivel	Utilizar Pasamano	Escalera certificada	Anti látigos
X Hidratación	X Pausas Laborales	X Protección Solar	X Refugiarse tormentas/ lluvias	Duchas lavaojos	Instalar iluminación	X Inspección Visual	X Ruta de evacuación	Hoja de seguridad	Respetar límite de velocidad
Uso cinturón seguridad	Respetar señales de transito	X Sujetador Herramientas	X Mirar antes de cruzar vías	X Trabajador certificado	Equipo Certificado	Plan de Izaje	Uso de RCD	Auto valoración de salud	Andamios certificados
Tarjeta de andamio	Polo a tierra	Mamparas o telas ignífugas	Uso de extintor	Ventilación forzada	Monitoreo de gases				

OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?	✓	
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Osnaider Machuca	1026561462		6.		
2. Ever Rodriguez	1240217		7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Leivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO: Luis Alfonso Rodriguez
FIRMA: Leivis	FIRMA:
CEDULA: 7991097	CEDULA: 3902117
CARGO: contratista.	CARGO: coordinador SST

ANCHOR DE COLOMBIA LTDA

Anclajes, Equipos y Servicios	**ATS- PROCEDIMIENTO DE TRABAJO SEGURO**	CODIGO: SSTPTS -003

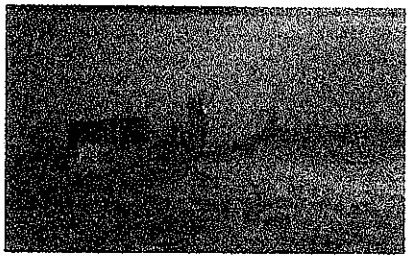
ACTIVIDAD: OPERACION TALADRO SACA NUCLEO MILWAUKKE

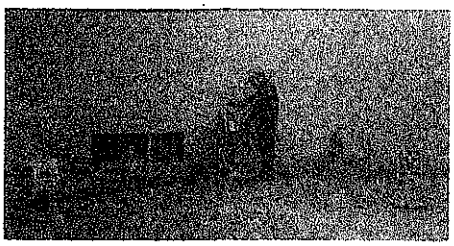
RIESGOS PRESENTES EN LA TAREA: FISICOS(Ruido, iluminación, vibraciones). **BIOMECANICO (** Manejo y trasporte de cargas, posiciones prolongadas de pie). **LOCATIVOS (** Pisos irregulares, condiciones de orden y aseo, Caida de objetos). **ELECTRICOS (** Electrocución). **MECANICOS (** Fracturas, Heridas, Golpes, Material proyectado), **OTROS RIESGOS (** Trabajo en alturas, Orden publico, Sismos),

AREA RESPONSABLE: COORDINACION OBRAS.

OBJETIVO: EXTRACCION DE NUCLEOS EN CONCRETO







CARGOS QUE INTERVIENEN EN LA TAREA.

1 Encargado de obra.
2 Operario.
3 Inspector SISO.

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA LA ACTIVIDAD.

1 Casco.
2 Monogafas de Seguridad
3 Protectores auditivos (Copa y/o inserción).
4 Protector respiratorio (mascarilla).
5 Guantes (Caucho y/o hayoron).
6 Botas de seguridad.
7 Arnés cuerpo completo si se require
8 Eslinga de posicionamiento y absorción impacto si se requiere
9 Anclaje móvil si se rquiere.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD.

1 Alistar las herramientas manuales y mecánicas requeridas para la actividad .
2 Traslado del equipo al área de trabajo .
3 Armado del taladro Milwaukee .
4 Posicionamiento Dell equipo para la perforación.
5 Conectar manguera de alimentación de agua para la refrigeración.
6 Conectar el equipo a la electricidad
7 Realizar la perforación .
8 Desconectar equipo eléctricamente y posterior desconectar manguera de agua.
9 Desarmar el taladro Milwaukee .
10 Traslado del equipo al cuarto de almacenamiento.

HERRAMBENTAS MANUALES Y MECANICAS REQUERIDAS PARA LA ACTIVIDAD.

1 Llaves .
2 Destornillador.
2 Brocas para concreto.
3 Manguera plástica para agua.
4 Flexometro.
5 Pañales metálicos.
6 Andamio.
7 Taladro.
8 Carretilla

CONSECUENCIAS EN EL TRABAJADOR POR LA OMISION DE LAS NORMAS DE SEGURIDAD.

1 Golpes.
2 Atrapamientos.
3 fracturas en cualquier parte del cuerpo.
4 hernias y desgarres musculares.
5 Electrocución.
6 Caidas de alturas y mismo nivel
7 Muerte.

NORMAS DE SEGURIDAD PARA EL DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD.

1 Realizar la inspección pre uso del equipo
2 Hacer uso de los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
3 Realizar inspección visual al área donde se realizara el trabajo y las zonas de circulación por la cual se desplazaran.
4 Trasladar el quipo al área de trabajo utilizando ayudas mecánicas (carretilla o torre grúa cuando la obra preste este servicio).
5 Realizar el armado del equipo entre dos colaboradores para evitar la caida del motor o la torre.
6 Nunca instale la broca o realice ajustes al equipo con este prendido verifique que el interruptor este en posición de apagado.
7 verifique que la manguera que alimentara el agua al equipo no este enredada en la broca o en el eje del taladro o se encuentre aprisionada por otro objeto.
8 Para posicionar el equipo se deberá anclar el mismo a la placa por medio de un chazo, cuando la estructura a trabajar no permita realizar el anclaje el equipo se deberá realizar por medio de un paral.
9 No se debe trabajar el equipo sin anclar y por ningún motivo el colaborador deberá mantener posicionado el equipo con su propio cuerpo.
10 Esta prohibido operar el equipo haciendo uso de elementos que puedan facilitar un atrapamiento con las partes en movimiento (Reloj, anillos, cadenas, camisa o chaqueta manga larga sin apuntar el puño).
11 No se podrá operar el equipo bajo influencia del alcohol y/o drogas.
12 El colaborador deberá para operara el equipo ubicarse en la parte trasera de la columna o carro y manipular este por medio de la palanca de desplazamiento.
13 Durante la ejecución de la tarea el operario tiene total mente prohibido hablar por celular y hacer uso de reproductores de música.
14 Si el colaborador que realiza la actividad esta consumiendo algún medicamento que produzca sueño no deberá realizar la actividad.
15 No se podrá remplazar ninguna parte del equipo por una hechiza o no compatible con el mismo.
16 Esta rotundamente prohibido hacer bromas y/o hablar por celular mientras ejecuta la tarea
17 No se podrá realizar ningún ajuste mecánico al equipo cuando el mismo este en operación si requiere realizar alguna se deberá apagar el mismo del interruptor y desconectar el equipo del tablero de alimentación eléctrica.
18 Bajo condiciones de lluvia en trabajo a la intemperie suspenda las actividades.
19 Señalice el área de trabajo y evite el ingreso de personas ajenas al área.

PERSONAL QUE REALIZARA LA TAREA

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
Jader Ramos Fuentes	78.079.353	
[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	

FORMACION REQUERIDA POR EL PERSONAL PARA REALIZAR LA ACTIVIDAD: Los operarios que realicen la actividad deben estar capacitados y certificados para realizar TRABAJO SEGURO EN ALTURAS cuando la actividad así lo requiera, de la misma manera deberá haber recibido capacitación de la forma correcta de operar el taladro Milwaukee. el personal deberá haber asistido a la inducción de la compañía y capacitaciones programadas por la misma. Es indispensable que todos tengan conocimiento en manejo seguro de herramientas manuales y eléctricas

ELABORO:	DIANA FRANCO	REVISO:	LUIS PULIDO	APROBO:	MAURICIO LICHTS
Cargo:	AUX. SST	Cargo:	INGENIERO SST	Cargo:	GERENTE GENERAL

Ascensores, Escaleras y Elevadores	**ATS- PROCEDIMIENTO DE TRABAJO SEGURO**	CODIGO: SSTPTS -001

ACTIVIDAD: OPERACIÓN TALADRO TE 70 HILTI

RIESGOS PRESENTES EN LA TAREA: FISICOS(Ruido, iluminación, vibraciones). **BIOMECANICO (** Manejo y trasporte de cargas, posiciones prolongadas de pie). **LOCATIVOS (** Pisos irregulares, condiciones de orden y aseo, Caida de objetos). **ELECTRICOS (** Electrocución). **MECANICOS (** Fracturas, Heridas, Golpes, Material proyectado), **OTROS RIESGOS (** Trabajo en alturas, Orden publico, Sismos),

AREA RESPONSABLE: COORDINACION OBRAS.

OBJETIVO: PERFORACION CON BROCA TUNSGTENO (ANCLAJE)







CARGOS QUE INTERVIENEN EN LA TAREA

1 Encargado de obra.
2 Operario.
3 Inspector SISO.

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA LA ACTIVIDAD.

1 Casco.
2 Monogafas de Seguridad
3 Protectores auditivos (Copa y/o Insercion).
4 Protector respiratorio .
5 Guantes (Caucho y/o neycron).
6 Botas de seguridad.
7 Arnés cuerpo completo si se require
8 Eslinga de posicionamiento y absorción impacto si se requiere
9 Anclaje movil si se requiere.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD.

1 Alistar las herramientas manuales y mecánicas requeridas para la actividad .
2 Traslado del equipo al área de trabajo .
3 Revision de taladro TE 70 hilti .
4. Revisar equipo para trabajo en alturas (arnes, eslingas etc)
5 Posicionamiento Del equipo para la perforación.
6 Alistar químico epoxico.
7 Conectar el equipo a la electricidad
8 Realizar la perforación
9 Realizar trabajo con soplador
10 Realizar instalacion de varilla con epoxico
11 Desconectar equipo eléctricamente.
12 Guardar taladro en su respectiva caja.
13 Traslado del equipo al cuarto de almacen.

HERRAMIENTAS MANUALES Y MECANICAS REQUERIDAS PARA LA ACTIVIDAD.

1 Llaves .
2 Destornillador.
2 Brocas de tunsgteno.
3 Soplador.
4 Flexometro.
5 Gatillo.
6 Boquillas.
7 Taladro.

CONSECUENCIAS EN EL TRABAJADOR POR LA OMISION DE LAS NORMAS DE SEGURIDAD.

1 Golpes.
2 Atrapamientos.
3 fracturas en cualquier parte del cuerpo.
4 hernias y desgarres musculares.
5 Electrocución
6 Caidas de alturas y mismo nivel
7 Muerte.

NORMAS DE SEGURIDAD PARA EL DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD.

1 Realizar la inspección pre uso del equipo
2 Hacer uso de los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
3 Realizar inspección visual al área donde se realizare el trabajo y las zonas de circulación por la cual se desplazaran.
4 Trasladar el quipo al área de trabajo utilizando ayudas mecánicas (carretilla o torre grua cuando la obra preste este servicio).
5 Nunca instale la broca o realice ajustes al equipo cuando este prendido verifique que el interruptor este en posición de apagado.
6 verifique que el cable de la extencion no se encuentre en mal estado o que se encuentre enredada.
7 Para comenzar el procedimiento verificar que el taladro no se encuentre en mal estado.
8 Esta prohibido operar el equipo haciendo uso de elementos que puedan facilitar un atrapamiento con las partes en movimiento (Reloj, anillos, cadenas, camisa o chaqueta manga larga sin apuntar el puño).
9 No se podrá operar el equipo bajo influencia del alcohol y/o drogas.
10 El colaborador deberá estar al tanto para cuando se realice la perforacion ir manejando el soplador y evitar que la perforacion se contamine.
11 Durante la ejecución de la tarea el operario tiene total mente prohibido hablar por celular y hacer uso de reproductores de musica.
12 Si el colaborador que realiza la actividad esta consumiendo algún medicamento que produzca sueño no deberá realizar la actividad.
13 No se podrá remplazar ninguna parte del equipo por una hechiza o no compatible con el mismo.
14 Esta rotundamente prohibido hacer bromas y/o hablar por celular mientras ejecuta la tarea
15 No se podrá realizar ningún ajuste mecánico al equipo cuando el mismo este en operación si requiere realizar alguna se deberá apagar el mismo del interruptor y desconectar el equipo del tablero de alimentación eléctrica.
16 Bajo condiciones de lluvia en trabajo a la intemperie suspenda las actividades.
17 Señalice el área de trabajo y evite el ingreso de personas ajenas al área.
18 Si durante la operación siente algún ruido fuera de lo normal en el motor del equipo apáguelo e informe al encargado para que el equipo sea llevado a revisar por el personal calificado.
19 Prohibido fumar durante el desarrollo de la actividad.
20 Evite la realizar bromas o distraerse durante la operación del equipo.
21 Equipo de proteccion contra caidas (EPCC)

PERSONAL QUE REALIZARA LA TAREA

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
Jader Ramos Fuentes	78.079.353	
Jil Linares R.	79791963	
Franklin Caraballo	1043606783	

FORMACION REQUERIDA POR EL PERSONAL PARA REALIZAR LA ACTIVIDAD: Los operarios que realicen la actividad deben estar capacitados y certificados para realizar TRABAJO SEGURO EN ALTURAS cuando la actividad así lo requiera, de la misma manera deberá haber recibido capacitación de la forma correcta de operar el taladro TE 70 hilti. el personal deberá haber asistido a la inducción de la compañía y capacitaciones programadas por la misma. Es indispensable que todos tengan conocimiento en manejo seguro de herramientas manuales y eléctricas.

ELABORO:	DIANA FRANCO	**REVISO:**	LUIS PULIDO	**APROBO:**	MAURICIO LICHTS
Cargo:	AUX. SST	**Cargo:**	INGENIERO SST	**Cargo:**	GERENTE GENERAL

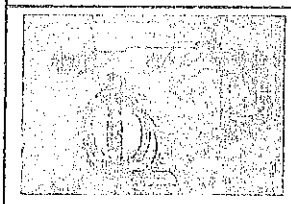
	ATS- PROCEDIMIENTO DE TRABAJO SEGURO	CODIGO: SSTPTS -001

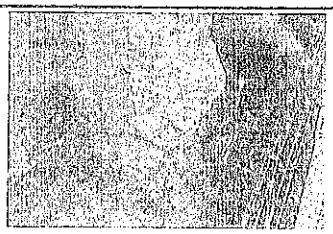
ACTIVIDAD: OPERACION TALADRO TE 70 HILTI

RIESGOS PRESENTES EN LA TAREA: FISICOS(Ruido, Iluminación, vibraciones). BIOMECANICO (Manejo y trasporte de cargas, posiciones prolongadas de pie). LOCATIVOS (Pisos irregulares, condiciones de orden y aseo, Caida de objetos). ELECTRICOS (Electrocución). MECANICOS (Fracturas, Heridas, Golpes, Material proyectado), OTROS RIESGOS (Trabajo en alturas, Orden publico, Sismos),

AREA RESPONSABLE: COORDINACION OBRAS.

OBJETIVO: PERFORACION CON BROCA TUNGSTENO (ANCLAJE)







CARGOS QUE INTERVIENEN EN LA TAREA

1 Encargado de obra.
2 Operario.
3 Inspector SISO.

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA LA ACTIVIDAD.

1 Casco.
2 Monogafas de Seguridad
3 Protectores auditivos (Copa y/o Insercion).
4 Protector respiratorio .
5 Guantes (Cuero y/o Nylon)
6 Botas de seguridad.
7 Arnés cuerpo completo si se requiere
8 Eslinga de posicionamiento y absorción Impacto si se requiere
9 Anclaje movil si se requiere.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD.

1 Alistar las herramientas manuales y mecánicas requeridas para la actividad .
2 Traslado del equipo al área de trabajo .
3 Revision de taladro TE 70 HILTI .
4. Revisar equipo para trabajo en alturas (arnes, eslingas etc)
5 Posicionamiento Del equipo para la perforación.
6 Alistar químico epoxico.
7 Conectar el equipo a la electricidad
8 Realizar la perforación
9 Realizar trabajo con soplador
10 Realizar instalacion de varilla con epoxico
11 Desconectar equipo eléctricamente.
12 Guardar taladro en su respectiva caja.
13 Traslado del equipo al cuarto de almacen.

HERRAMIENTAS MANUALES Y MECANICAS REQUERIDAS PARA LA ACTIVIDAD.

1 Llaves .
2 Destornillador.
2 Brocas de tungsteno.
3 Soplador.
4 Flexometro.
5 Cepillo.
6 Boquillas.
7 Taladro.

CONSECUENCIAS EN EL TRABAJADOR POR LA OMISION DE LAS NORMAS DE SEGURIDAD.

1 Golpes.
2 Atrapamientos.
3 Fracturas en cualquier parte del cuerpo.
4 Hernias y dorgunes musculares.
5 Electrocución
6 Caidas de alturas y mismo nivel
7 Muerte.

NORMAS DE SEGURIDAD PARA EL DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD.

1 Realizar la inspección pre uso del equipo
2 Hacer uso de los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
3 Realizar inspección visual al área donde se realizara el trabajo y las zonas de circulación por la cual se desplazaran.
4 Trasladar el quipo al área de trabajo utilizando ayudas mecánicas (carretilla o tercera gata cuando la obra preste este servicio).
5 Nunca instale la broca o realice ajustes al equipo cuando este prendido verifique que el interruptor este en posición de apagado.
6 verifique que el cable de la extencion no se encuentre en mal estado ni que se encuentre enredado.
7 Para comenzar el procedimiento verificar que el taladro no se encuentre en mal estado.
8 Esta prohibido operar el equipo haciendo uso de elementos que puedan facilitar un atrapamiento con las partes en movimiento (Reloj, anillos, cadenas, corbas o chaqueta manga larga sin ajustar el puño).
9 No se podrá operar el equipo bajo influencia del alcohol y/o drogas.
10 El colaborador deberá estar al tanto para cuando se realice la perforacion ir manejando el soplador y evitar que la perforacion se contamine.
11 Durante la ejecución de la tarea el operario debe totalmente prohibido hablar por celular y hacer uso de reproductores de música.
12 Si el colaborador que realiza la actividad esta consumiendo algún medicamento que produzca sueño no deberá realizar la actividad.
13 No se podrá remplazar ninguna parte del equipo por una inadecuada o no compatible con el mismo.
14 Esta rotundamente prohibido hacer bromas y/o hablar por celular mientras ejecuta la tarea
15 No se podrá realizar ningún ajuste mecánico al equipo cuando el mismo este en operación el requiere realizar alguna se deberá apagar el mismo del interruptor y desconectar el equipo del tablero de alimentación eléctrica.
16 Bajo condiciones de lluvia en trabajo a la intemperie suspenda las actividades.
17 Señalice el área de trabajo y evite el ingreso de personas ajenas al área.
18 Si durante la operación siente algún ruido fuera de lo normal en el motor del equipo apáguelo e informe al encargado para que el equipo sea llevado a revisar por el personal calificado.
19 Prohibido fumar durante el desarrollo de la actividad.
20 Evite la realizar bromas o distraerse durante la operación del equipo.
21 Equipo de protección contra caidas (EPCC)

PERSONAL, QUE REALIZARA LA TAREA

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
Jader Ramos Fuentes	78.079.353	Jader Ramos.
[illegible] Causado	1043606783	
	79901963	

FORMACION REQUERIDA POR EL PERSONAL PARA REALIZAR LA ACTIVIDAD: Los operarios que realicen la actividad deben estar capacitados y certificados para realizar TRABAJO SEGURO EN ALTURAS cuando la actividad así lo requiera, de la misma manera deberá haber recibido capacitación de la forma correcta de operar el taladro TE 70 HILTI. el personal deberá haber asistido a la inducción de la compañía y capacitaciones programadas por la misma. Es indispensable que todos tengan conocimiento en manejo seguro de herramientas manuales y eléctricas.

ELABORO:	DIANA FRANCO	REVISO:	LUIS PULIDO	APROBO:	MAURICIO LICHTS
Cargo:	AUX. SST	Cargo:	INGENIERO SST	Cargo:	GERENTE GENERAL

	ATS- PROCEDIMIENTO DE TRABAJO SEGURO	CODIGO: SSTPTS -003

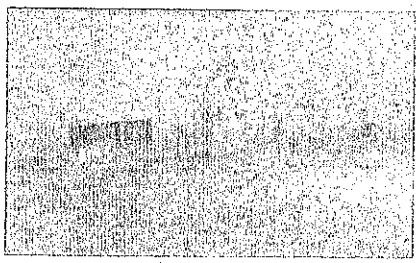
ACTIVIDAD: OPERACION TALADRO SACA NUCLEO MILWAUKKE

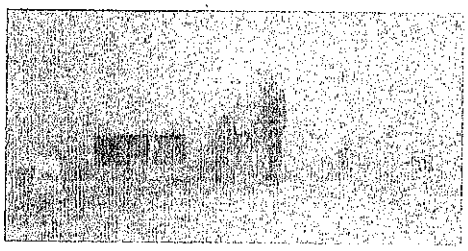
RIESGOS PRESENTES EN LA TAREA: FISICOS(Ruido, iluminación, vibraciones). BIOMECANICO (Manejo y trasporte de cargas, posiciones prolongadas de pie). LOCATIVOS (Pisos irregulares, condiciones de orden y aseo, Caida de objetos). ELECTRICOS (Electrocución). MECANICOS (Fracturas, Heridas, Golpes, Material proyectado), OTROS RIESGOS (Trabajo en alturas, Orden publico, Sismos),

AREA RESPONSABLE: COORDINACION OBRAS.

OBJETIVO: EXTRACCION DE NUCLEOS EN CONCRETO







CARGOS QUE INTERVIENEN EN LA TAREA.

1 Encargado de obra.
2 Operario.
3 Inspector SISO.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD.

1 Alistar las herramientas manuales y mecánicas requeridas para la actividad .
2 Traslado del equipo al área de trabajo .
3 Armado del taladro Milwaukes .
4 Posicionamiento Dell equipo para la perforación.
5 Conectar manguera de alimentación de agua para la refrigeración.
6 Conectar el equipo a la electricidad
7 Realizar la perforación .
8 Desconectar equipo eléctricamente y posterior desconectar manguera de agua.
9 Desarmar el taladro Milwaukee .
10 Traslado del equipo al cuarto de almacenamiento.

NORMAS DE SEGURIDAD PARA EL DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD.

1 Realizar la inspección pre uso del equipo
2 Hacer uso de los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
3 Realizar inspección visual al área donde se realizara el trabajo y las zonas de circulación por la cual se desplazaran.
4 Trasladar el equipo al área de trabajo utilizando ayudas mecánicas (carretilla o torre grúa cuando la obra preste este servicio).
5 Realizar el armado del equipo entre dos colaboradores para evitar la caida del motor o la torre.
6 Nunca instale la broca o realice ajustes al equipo con este prendido verifique que el interruptor este en posición de apagado.
7 verifique que la manguera que alimentara el agua al equipo no este enredada en la broca o en el eje del taladro o se encuentre aprisionada por otro objeto.
8 Para posicionar el equipo se deberá anclar al mismo a la placa por medio de un chazo, cuando la estructura a trabajar no permita realizar el anclaje el equipo se deberá realizar por medio de un pared.
9 No se debe trabajar el equipo sin anclar y por ningún motivo el colaborador deberá mantenar posicionado el equipo con su propio cuerpo.
10 Esta prohibido operar el equipo haciendo uso de elementos que puedan facilitar un atrapamiento con las partes en movimiento (Reloj, anillos, cadenas, camisa o chaqueta manga larga sin apuntar el puño).
11 No se podrá operar el equipo bajo influencia del alcohol y/o drogas.
12 El colaborador deberá para operara el equipo ubicarse en la parte trasera de la columna o carro y manipular este por medio de la palanca de desplazamiento.
13 Durante la ejecución de la tarea el operario tiene total mente prohibido hablar por celular y hacer uso de reproductores de música.
14 Si el colaborador que realiza la actividad esta consumiendo algún medicamento que produzca sueño no deberá realizar la actividad.
15 No se podrá remplazar ninguna parte del equipo por una hechiza o no compatible con el mismo.
16 Esta rotundamente prohibido hacer bromas y/o hablar por celular mientras ejecuta la tarea
17 No se podrá realizar ningún ajuste mecánico al equipo cuando el mismo este en operación si requiere realizar alguna se deberá apagar el mismo del interruptor y desconectar el equipo del tablero de alimentación eléctrica.
18 Bajo condiciones de lluvia en trabajo a la intemperie suspenda las actividades.
19 Señalice el área de trabajo y evite el ingreso de personas ajenas al área.

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA LA ACTIVIDAD.

1 Casco.
2 Monogafas de Seguridad
3 Protectores auditivos (Copa y/o inserción).
4 Protector respiratorio (mascarilla) .
5 Guantes (Caucho y/o hayeron).
6 Botas de seguridad.
7 Arnés cuerpo completo si se requiere
8 Eslinga de posicionamiento y absorción impacto si se requiere
9 Anclaje móvil si se requiere.

HERRAMIENTAS MANUALES Y MECANICAS REQUERIDAS PARA LA ACTIVIDAD.

1 Llaves .
2 Destornillador.
2 Brocas para concreto.
3 Manguera plástica para agua.
4 Flexometro.
5 Porales metálicos.
6 Andamio.
7 Taladro.
8 Carretilla

CONSECUENCIAS EN EL TRABAJADOR POR LA OMISION DE LAS NORMAS DE SEGURIDAD.

1 Golpes.
2 Atrapamientos.
3 fracturas en cualquier parte del cuerpo.
4 hernias y desgarres inusculares.
5 Electrocución.
6 Caidas de alturas y mismo nivel
7 Muerte.

PERSONAL QUE REALIZARA LA TAREA

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
Jader Ramos Fuentes	98.099.353	
Frankin Carrasco	1643606783	
J.I. Linares D.	74701963	

FORMACION REQUERIDA POR EL PERSONAL PARA REALIZAR LA ACTIVIDAD: Los operarios que realicen la actividad deben estar capacitados y certificados para realizar TRABAJO SEGURO EN ALTURAS cuando la actividad así lo requiera, de la misma manera deberá haber recibido capacitación de la forma correcta de operar el taladro Milwaukee, el personal deberá haber asistido a la inducción de la compañía y capacitaciones programadas por la misma. Es indispensable que todos tengan conocimiento en manejo seguro de herramientas manuales y eléctricas

ELABORO:	DIANA FRANCO	REVISO:	LUIS PULIDO	APROBO:	MAURICIO LICHTS
Cargo:	AUX. SST	Cargo:	INGENIERO SST	Cargo:	GERENTE GENERAL

	ATS- PROCEDIMIENTO DE TRABAJO SEGURO	CODIGO: SSTPTS -003

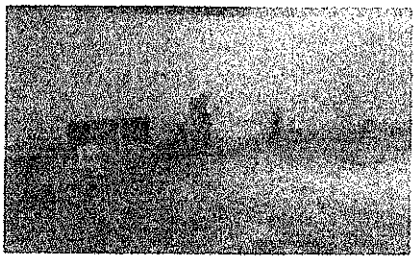
ACTIVIDAD: OPERACION TALADRO SACA NUCLEO MILWAUKKE

RIESGOS PRESENTES EN LA TAREA: FISICOS(Ruido, iluminación, vibraciones). **BIOMECANICO (** Manejo y trasporte de cargas, posiciones prolongadas de pie). **LOCATIVOS (** Pisos irregulares, condiciones de orden y aseo, Caída de objetos). **ELECTRICOS (** Electrocución). **MECANICOS (** Fracturas, Heridas, Golpes, Material proyectado), **OTROS RIESGOS (** Trabajo en alturas, Orden publico, Sismos),

AREA RESPONSABLE: COORDINACION OBRAS.

OBJETIVO: EXTRACCION DE NUCLEOS EN CONCRETO







CARGOS QUE INTERVIENEN EN LA TAREA.

1 Encargado de obra
2 Operario.
3 Inspector SISO.

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA LA ACTIVIDAD.

1 Casco.
2 Monogafas de Seguridad
3 Protectores auditivos (Copa y/o inserción).
4 Protector respiratorio (mascarilla).
5 Guantes (Caucho y/o haycron).
6 Botas de seguridad
7 Arnés cuerpo completo si se require
8 Eslinga de posicionamiento y absorción impacto si se requiere
9 Anclajo móvil si se requiere.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD.

1 Alistar las herramientas manuales y mecánicas requeridas para la actividad.
2 Traslado del equipo al área de trabajo.
3 Armado del taladro Milwaukee .
4 Posicionamiento Del equipo para la perforación.
5 Conectar manguera de alimentación de agua para la refrigeración.
6 Conectar el equipo a la electricidad
7 Realizar la perforación.
8 Desconectar equipo electricamente y posterior desconectar manguera de agua.
9 Desarmar el taladro Milwaukee ,
10 Traslado del equipo al cuarto de almacenamiento.

HERRAMIENTAS MANUALES Y MECANICAS REQUERIDAS PARA LA ACTIVIDAD.

1 Llaves .
2 Destornillador.
2 Brocas para concreto.
3 Manguera plástica para agua.
4 Flexometro.
5 Parales metálicos.
6 Andamio.
7 Taladro.
8 Carretilla

CONSECUENCIAS EN EL TRABAJADOR POR LA OMISION DE LAS NORMAS DE SEGURIDAD.

1 Golpes.
2 Atrapamientos
3 fracturas en cualquier parte del cuerpo.
4 hernias y desgarres musculares.
5 Electrocución.
6 Caidas de alturas y mismo nivel
7 Muerte.

NORMAS DE SEGURIDAD PARA EL DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD.

1 Realizar la inspección pre uso del equipo
2 Hacer uso de los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
3 Realizar inspección visual al área donde se realizara el trabajo y las zonas de circulación por la cual se desplazaran.
4 Trasladar el equipo al área de trabajo utilizando ayudas mecánicas (carretilla o torre grúa cuando la obra preste este servicio).
5 Realizar el armado del equipo entre dos colaboradores para evitar la caída del mismo a la tierra.
6 Antes instale la broca o realice ajustes al equipo con este prendido verifique que el interruptor este en posición de apagado.
7 verifique que la manguera que alimentara el agua al equipo no este enredada en la broca o en el eje del taladro o se encuentre aprisionada por otro objeto.
8 Para posicionar el equipo se deberá anclar el mismo a la placa por medio de un chazo, cuando la estructura a trabajar no permita realizar el anclaje el equipo se deberá realizar por medio de un paral.
9 No se debe trabajar el equipo sin anclar y por ningún motivo el colaborador deberá mantener posicionado el equipo con su propio cuerpo.
10 Esta prohibido operar el equipo haciendo uso de elementos que puedan facilitar un atrapamiento con las partes en movimiento (Reloj, anillos, cadenas, camisa o chaqueta manga larga sin apuntar el puño).
11 No se podrá operar el equipo bajo influencia del alcohol y/o drogas.
12 El colaborador deberá para operarea el equipo ubicarse en la parte trasera de la columna o cerro y manipular este por medio de la palanca de desplazamiento.
13 Durante la ejecución de la tarea el operario tiene total mente prohibido hablar por celular y hacer uso de reproductores de música.
14 Si el colaborador que realiza la actividad esta consumiendo algún medicamento que produzca sueño no deberá realizar la actividad.
15 No se podrá remplazar ninguna parte del equipo por una hechiza o no compatible con el mismo.
16 Esta rotundamente prohibido hacer bromas y/o hablar por celular mientras ejecuta la tarea
17 No se podrá realizar ningún ajuste mecánico al equipo cuando el mismo este en operación si requiere realizar alguno se deberá apagar el mismo del interruptor y desconectar el equipo del tablero de alimentación eléctrica.
18 Bajo condiciones de lluvia en trabajo a la intemperie suspenda las actividades.
19 Señalice el área de trabajo y evite el ingreso de personas ajenas al área.

PERSONAL QUE REALIZARA LA TAREA

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
Franklin Caicedo	1043606783	
Jader Ramos	98.079.353	
[illegible] R.	79.1019.63.	

FORMACION REQUERIDA POR EL PERSONAL PARA REALIZAR LA ACTIVIDAD: Los operarios que realicen la actividad deben estar capacitados y certificados para realizar TRABAJO SEGURO EN ALTURAS cuando la actividad así lo requiera, de la misma manera deberá haber recibido capacitación de la forma correcta de operar el taladro Milwaukee. el personal deberá haber asistido a la inducción de la compañía y capacitaciones programadas por la misma. Es indispensable que todos tengan conocimiento en manejo seguro de herramientas manuales y eléctricas.

ELABORO:	DIANA FRANCO	REVISO:	LUIS PULIDO	APROBO:	MAURICIO LICHTS
Cargo:	AUX. SST	Cargo:	INGENIERO SST	Cargo:	GERENTE GENERAL

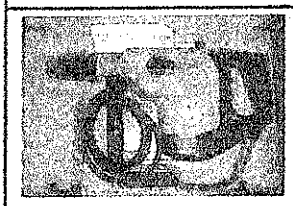
	ATS- PROCEDIMIENTO DE TRABAJO SEGURO	CODIGO: SSTPTS -001

ACTIVIDAD: OPERACIÓN TALADRO TE 70 HILTI

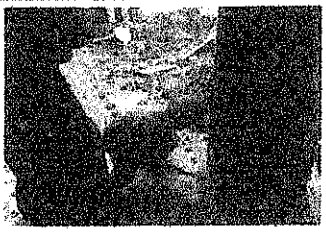
RIESGOS PRESENTES EN LA TAREA: FISICOS (Ruido, Iluminación, vibraciones). **BIOMECANICO** (Manejo y trasporte de cargas, posiciones prolongadas de pie). **LOCATIVOS** (Pisos irregulares, condiciones de orden y aseo, Caida de objetos). **ELECTRICOS** (Electrocución). **MECANICOS** (Fracturas, Heridas, Golpes, Material proyectado), **OTROS RIESGOS** (Trabajo en alturas, Orden publico, Sismos),

AREA RESPONSABLE: COORDINACION OBRAS.

OBJETIVO: PERFORACION CON BROCA TUNGSTENO (ANCLAJE)







CARGOS QUE INTERVIENEN EN LA TAREA

1 Encargado de obra.
2 Operario.
3 Inspector SISO.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD

1 Alistar las herramientas manuales y mecánicas requeridas para la actividad .
2 Traslado del equipo al área de trabajo .
3 Revision de taladro TE 70 hilti .
4. Revisar equipo para trabajo en alturas (arnes, eslingas etc)
5 Posicionamiento Del equipo para la perforación.
6 Alistar químico epoxico.
7 Conectar el equipo a la electricidad
8 Realizar la perforación
9 Realizar trabajo con soplador
10 Realizar instalacion de varilla con epoxico
11 Desconectar equipo eléctricamente.
12 Guardar taladro en su respectiva caja.
13 Traslado del equipo al cuarto de almacen.

NORMAS DE SEGURIDAD PARA EL DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD.

1 Realizar la inspección pre uso del equipo
2 Hacer uso de los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
3 Realizar inspección visual al área donde se realizara el trabajo y las zonas de circulación por la cual se desplazaran.
4 Trasladar el equipo al área de trabajo utilizando ayudas mecánicas (carretilla o torre grua cuando la obra preste este servicio).
5 Nunca instale la broca o realice ajustes al equipo cuando este prendido verifique que el interruptor este en posición de apagado.
6 verifique que el cable de la extension no se encuentre en mal estado ni que se encuentre enredado.
7 Para comenzar el procedimiento verificar que el taladro no se encuentre en mal estado.
8 Esta prohibido operar el equipo haciendo uso de elementos que puedan tocarse un atrapamiento con las partes en movimiento (Relojes, anillos, cadenas, correas o chaqueta manga larga sin apuntar el puño).
9 No se podrá operar el equipo bajo influencia del alcohol y/o drogas.
10 El colaborador deberá estar al tanto para cuando se realice la perforacion ir manejando el soplador y evitar que la perforacion se contamine.
11 Durante la operación de la tarea el operario tiene total libertad prestada tratar por realizar y hacer uso de reproductores de música.
12 Si el colaborador que realiza la actividad esta consumiendo algún medicamento que produzca sueño no deberá realizar la actividad.
13 No se podrá remplazar ninguna parte del equipo por una hechiza o no compatible con el mismo.
14 Esta rotundamente prohibido hacer bromas y/o hablar por celular mientras ejecuta la tarea
15 No se podrá realizar ningún ajuste mecánico al equipo cuando el mismo este en operación si requiere realizar alguno se deberá apagar el mismo del interruptor y desconectar el equipo del tablero de alimentación eléctrica.
16 Bajo condiciones de lluvia no trabajo a la intemperie suspenda las actividades.
17 Señalice el área de trabajo y evite el ingreso de personas ajenas al área.
18 Si durante la operación siente algún ruido fuera de lo normal en el motor del equipo apáguelo e informe al encargado para que el equipo sea llevado a revisar por el personal calificado.
19 Prohibido fumar durante el desarrollo de la actividad.
20 Evita la realizar bromas o distraerse durante la operación del equipo.
21 Equipo de protección como cascos (EPCC)

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA LA ACTIVIDAD.

1 Casco.
2 Monogafas de Seguridad
3 Protectores auditivos (Copa y/o insercion).
4 Protector respiratorio .
5 Guantes (Caucho y/o hayeron)
6 Botas de seguridad.
7 Arnés cuerpo completo si se requiere
8 Eslinga de posicionamiento y absorción impacto si se requiere
9 Arnés de rescate si se requiere.

HERRAMIENTAS MANUALES Y MECANICAS REQUERIDAS PARA LA ACTIVIDAD.

1 Llaves .
2 Destornillador.
3 Brocas de tungsteno.
4 Soplador.
5 Flexometro.
6 Guaña.
7 Boquillas.
8 Taladro.

CONSECUENCIAS EN EL TRABAJADOR POR LA OMISION DE LAS NORMAS DE SEGURIDAD.

1 Golpes.
2 Atrapamientos.
3 fracturas en cualquier parte del cuerpo.
4 hernias y desgarres musculares.
5 Electrocución
6 Caidas de alturas y mismo nivel
7 Muerte.

PERSONAL QUE REALIZARA LA TAREA

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
Franklin Causado	1047606783	
Jader Ramos	78.079.353.	
Jil Linares N.	79161963.	

FORMACION REQUERIDA POR EL PERSONAL PARA REALIZAR LA ACTIVIDAD: Los operarios que realicen la actividad deben estar capacitados y certificados para realizar **TRABAJO SEGURO EN ALTURAS** cuando la actividad así lo requiera, de la misma manera deberá haber recibido capacitación de la forma correcta de operar el taladro TE 70 hilti. el personal deberá haber asistido a la inducción de la compañía y capacitaciones programadas por la misma. Es indispensable que todos tengan conocimiento en manejo seguro de herramientas manuales y eléctricas.

ELABORO:	DIANA FRANCO	REVISO:	LUIS PULIDO	APROBO:	MAURICIO LICHTS
Cargo:	AUX. SST	Cargo:	INGENIERO SST	Cargo:	GERENTE GENERAL

	ATS- PROCEDIMIENTO DE TRABAJO SEGURO	CODIGO: SSTPTS -001

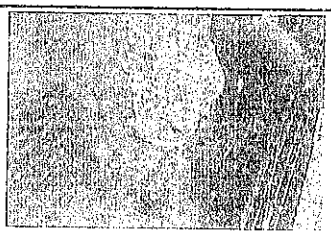
ACTIVIDAD: OPERACION TALADRO TE 70 HILTI

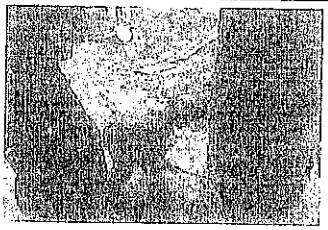
RIESGOS PRESENTES EN LA TAREA: FISICOS(Ruido, iluminación, vibraciones). BIOMECANICO (Manejo y trasporte de cargas, posiciones prolongadas de pie). LOCATIVOS (Pisos irregulares, condiciones de orden y aseo, Caida de objetos). ELECTRICOS (Electrocución). MECANICOS (Fracturas, Heridas, Golpes, Material proyectado), OTROS RIESGOS (Trabajo en alturas, Orden publico, Sismos),

AREA RESPONSABLE: COORDINACION OBRAS.

OBJETIVO: PERFORACION CON BROCA TUNGSTENO (ANCLAJE)







CARGOS QUE INTERVIENEN EN LA TAREA

1 Encargado de obra.
2 Operario.
3 Inspector SISO.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD.

1 Alistar las herramientas manuales y mecánicas requeridas para la actividad .
2 Traslado del equipo al área de trabajo .
3 Revisión de taladro TE 70 hilti .
4. Revisar equipo para trabajo en alturas (arnes, eslingas etc)
5 Posicionamiento Del equipo para la perforación.
6 Aliviar químico epoxico.
7 Conectar el equipo a la electricidad
8 Realizar la perforación
9 Realizar trabajo con soplador
10 Realizar instalacion de varilla con epoxico
11 Desconectar equipo eléctricamente.
12 Guardar taladro en su respectiva caja.
13 Traslado del equipo al cuarto de almacen.

NORMAS DE SEGURIDAD PARA EL DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD.

1 Realizar la inspección pre uso del equipo
2 Hacer uso de los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
3 Realizar inspección visual al área donde se realizara el trabajo y las zonas de circulación por la cual se desplazaran.
4 Trasladar el equipo al área de trabajo utilizando ayudas mecánicas (carretilla o torre grúa cuando la obra preste este servicio).
5 Nunca instale la broca o realice ajustes al equipo cuando este presidido verifique que el interruptor este en posición de apagado.
6 verifique que el cable de la extencion no se encuentre en mal estado ni que se encuentre enredado.
7 Para comenzar el procedimiento verificar que el taladro no se encuentre en mal estado.
8 Esta prohibido operar el equipo haciendo uso de elementos que puedan facilitar un atrapamiento con las partes en movimiento (Reloj, anillos, cadenas, camisa o chaqueta manga larga sin spuntar el puño).
9 No se podrá operar el equipo bajo influencia del alcohol y/o drogas.
10 El colaborador deberá estar al tanto para cuando se realice la perforacion ir manejando el soplador y evitar que la perforacion se contamine.
11 Durante la ejecución de la tarea el operario tiene total mente prohibido hablar por celular y hacer uso de reproductores de música.
12 Si el colaborador que realiza la actividad esta consumiendo algún medicamento que produzca sueño no deberá realizar la actividad.
13 No se podrá remplazar ninguna parte del equipo por una hechiza o no compatible con el mismo.
14 Esta rotundamente prohibido hacer bromas y/o hablar por celular mientras ejecuta la tarea
15 No se podrá realizar ningún ajuste mecánico al equipo cuando el mismo este en operación si requiere realizar alguna se deberá apagar el mismo del interruptor y desconectar el equipo del tablero de alimentación eléctrica.
16 Bajo condiciones de lluvia en trabajo a la intemperie suspenda las actividades.
17 Señalice el área de trabajo y evite el ingreso de personas ajenas al área.
18 Si durante la operación siente algún ruido fuera de lo normal en el motor del equipo apáguelo e informe al encargado para que el equipo sea llevado a revisar por el personal calificado.
19 Prohibido fumar durante el desarrollo de la actividad.
20 Evite la realizar bromas o distraeres durante la operación del equipo.
21 Equipo de protección contra caidas (EPCC)

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA LA ACTIVIDAD.

1 Casco.
2 Monogafas de Seguridad
3 Protectores auditivos (Copa y/o inserción).
4 Protector respiratorio .
5 Guantes (Caucho y/o hayeran)
6 Botas de seguridad.
7 Arnés cuerpo completo si se requiere
8 Eslinga de posicionamiento y absorción impacto si se requiere
9 Anticaidas movil si se requiere.

HERRAMIENTAS MANUALES Y MECANICAS REQUERIDAS PARA LA ACTIVIDAD.

1 Llaves .
2 Destornillador.
2 Broces de tungsteno.
3 Soplador.
4 Flexometro.
5 Gatillo.
6 Boquillas.
7 Taladro.

CONSECUENCIAS EN EL TRABAJADOR POR LA OMISION DE LAS NORMAS DE SEGURIDAD.

1 Golpes.
2 Atrapamientos.
3 fracturas en cualquier parte del cuerpo.
4 heridas y Desgarres musculares.
5 Electrocución
6 Caidas de alturas y mismo nivel
7 Muerte.

PERSONAL QUE REALIZARA LA TAREA

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
Jader Ramos Fuentes	78.079.353	
JEL LINARES R.	1970163	
Franklin Calisado	1043606785	

FORMACION REQUERIDA POR EL PERSONAL PARA REALIZAR LA ACTIVIDAD: Los operarios que realicen la actividad deben estar capacitados y certificados para realizar TRABAJO SEGURO EN ALTURAS cuando la actividad así lo requiera, de la misma manera deberá haber recibido capacitación de la forma correcta de operar el taladro TE 70 hilti. el personal debió haber asistido a la inducción de la compañía y capacitaciones programadas por la misma. Es indispensable que todos tengan conocimiento en manejo seguro de herramientas manuales y eléctricas.

ELABORO:	REVISO:	APROBO:
DIANA FRANCO	LUIS PULIDO	MAURICIO LICHTS
Cargo: AUX SST	Cargo: INGENIERO SST	Cargo: GERENTE GENERAL

ATS- PROCEDIMIENTO DE TRABAJO SEGURO

CODIGO: SSTPTS -003

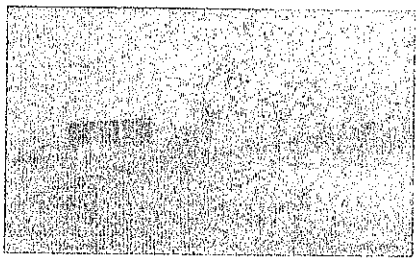
ACTIVIDAD: OPERACION TALADRO SACA NUCLEO MILWAUKEE

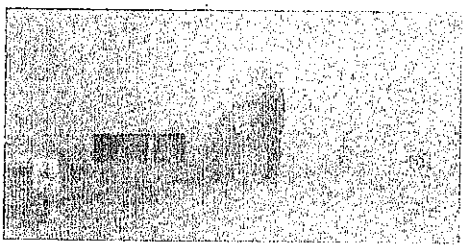
RIESGOS PRESENTES EN LA TAREA: FISICOS(Ruido, iluminación, vibraciones), BIOMECANICO (Manejo y trasporte de cargas, posiciones prolongadas de pie), LOCATIVOS (Pisos irregulares, condiciones de orden y aseo, Caída de objetos), ELECTRICOS (Electrocución), MECANICOS (Fracturas, Heridas, Golpes, Material proyectado), OTROS RIESGOS (Trabajo en alturas, Orden publico, Sismos),

AREA RESPONSABLE: COORDINACION OBRAS.

OBJETIVO: EXTRACCION DE NUCLEOS EN CONCRETO







CARGOS QUE INTERVIENEN EN LA TAREA.

1 Encargado de obra.
2 Operario.
3 Inspector SISO.

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA LA ACTIVIDAD.

1 Casco.
2 Monogafas de Seguridad
3 Protectores auditivos (Copa y/o inserción).
4 Protector respiratorio (mascarilla).
5 Guantes (Caucho y/o hayeon).
6 Botas de seguridad.
7 Arnés cuerpo completo si se requiere
8 Eslinga de posicionamiento y absorción impacto si se requiere
9 Anolaje móvil si se requiere.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD.

1 Alistar las herramientas manuales y mecánicas requeridas para la actividad.
2 Traslado del equipo al área de trabajo.
3 Armado del taladro Milwaukee .
4 Posicionamiento Del equipo para la perforación.
5 Conectar manguera de alimentación de agua para la refrigeración.
6 Conectar el equipo a la electricidad
7 Realizar la perforación.
8 Desconectar equipo eléctricamente y posterior desconectar manguera de agua.
9 Desarmar el taladro Milwaukee .
10 Traslado del equipo al cuarto de almacenamiento.

HERRAMIENTAS MANUALES Y MECANICAS REQUERIDAS PARA LA ACTIVIDAD.

1 Llaves .
2 Destornillador.
2 Brocas para concreto.
3 Manguera plástica para agua.
4 Flexometro.
5 Porales metálicos.
6 Andamio.
7 Taladro.
8 Carretilla

CONSECUENCIAS EN EL TRABAJADOR POR LA OMISION DE LAS NORMAS DE SEGURIDAD.

1 Golpes.
2 Atrapamientos.
3 fracturas en cualquier parte del cuerpo.
4 hernias y desgarres musculares.
5 Electrocución.
6 Caídas de alturas y mismo nivel
7 Muerte.

NORMAS DE SEGURIDAD PARA EL DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD.

1 Realizar la inspección pre uso del equipo
2 Hacer uso de los elementos de protección personal requeridos para la actividad.
3 Realizar inspección visual al área donde se realizara el trabajo y las zonas de circulación por la cual se desplazaran.
4 Trasladar el quipo al área de trabajo utilizando ayudas mecánicas (carretillo o torre grúa cuando la obra preste este servicio).
5 Realizar el armado del equipo entre dos colaboradores para evitar la caída del motor o la torre.
6 Nunca instale la broca o realice ajustes al equipo con este prendido verifique que el interruptor este en posición de apagado.
7 verifique que la manguera que alimentara el agua al equipo no este enredada en la broca o en el eje del taladro o se encuentre aprisionada por otro objeto.
8 Para posicionar el equipo se deberá anclar el mismo a la placa por medio de un chazo, cuando la estructura a trabajar no permita realizar el anclaje el equipo se deberá realizar por medio de un paral.
9 No se debe trabajar el equipo sin anclar y por ningún motivo el colaborador deberá mantener posicionado el equipo con su propio cuerpo.
10 Esta prohibido operar el equipo haciendo uso de elementos que puedan facilitar un atrapamiento con las partes en movimiento (Reloj, anillos, cadenas, camisa o chaqueta manga larga sin apuntar el puño).
11 No se podrá operar el equipo bajo influencia del alcohol y/o drogas.
12 El colaborador deberá para operara el equipo ubicarse en la parte trasera de la columna o carro y manipular este por medio de la palanca de desplazamiento.
13 Durante la ejecución de la tarea el operario tiene total mente prohibido hablar por celular y hacer uso de reproductores de música.
14 Si el colaborador que realiza la actividad esta consumiendo algún medicamento que produzca sueño no deberá realizar la actividad.
15 No se podrá remplazar ninguna parte del equipo por una hechiza o no compatible con el mismo.
16 Esta rotundamente prohibido hacer bromas y/o hablar por celular mientras ejecuta la tarea
17 No se podrá realizar ningún ajuste mecánico al equipo cuando el mismo este en operación si requiere realizar alguna se deberá apagar el mismo del interruptor y desconectar el equipo del tablero de alimentación eléctrica.
18 Bajo condiciones de lluvia en trabajo a la intemperie suspenda las actividades.
19 Señalice el área de trabajo y evite el ingreso de personas ajenas al área.

PERSONAL QUE REALIZARA LA TAREA

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
Jader Ramos Fuentes	78.079.313	
LL LEARCE RUEDA	79701967	
Brandon Caicedo	1043607823	

FORMACION REQUERIDA POR EL PERSONAL PARA REALIZAR LA ACTIVIDAD: Los operarios que realicen la actividad deben estar capacitados y certificados para realizar TRABAJO SEGURO EN ALTURAS cuando la actividad así lo requiera, de la misma manera deberá haber recibido capacitación de la forma correcta de operar el taladro Milwaukee. el personal deberá haber asistido a la inducción de la compañía y capacitaciones programadas por la misma. Es indispensable que todos tengan conocimiento en manejo seguro de herramientas manuales y eléctricas.

ELABORO:	DIANA FRANCO	REVISO:	LUIS PULIDO	APROBO:	MAURICIO LICHTS
Cargo:	AUX. SST	Cargo:	INGENIERO SST	Cargo:	GERENTE GENERAL

ARMENTA CHAVARRO

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Antes de Iniciar Actividades Verifique las Siguientes Condiciones Básicas					
Fecha de inicio:	31	09	2021	Descripción de la Tarea:	INSTALACIONES ELECTRICAS PARA ILUMINACION SOBRE ANDAMIO Y/O ESCALERA DE TIJERA
Hora de inicio:	600		Hora final:	17:00	
Contratista:	X	No	¿Cual?	WIKSO	Frente de Trabajo: SOTANO Y PISO 1

No.	Nombres y Apellidos de las Personas que Realizarán la Actividad	Firma que Certifique que Participa en la Realización de Este ATS
1.	[illegible]	[illegible]
2.	[illegible]	[illegible]
3.	[illegible]	[illegible]
4.	[illegible]	
5.	ALEXANDER REYES O.	
6.	[illegible]	
7.	[illegible]	

Análisis de Riesgo Según la Tarea			Controles a Aplicar		
Descripción de la Tarea	Peligros Potenciales	Consecuencias a la Salud	Fuente	Medio	Trabajador
EMPLAZAMIENTO SISTEMA DE ACCESO.	BIOLOGICO MECANICO	GOLPES TORCEDURAS	ORGANIZACION DEL AREA DE TRABAJO Y LA HERRAMIENTA.		SOCIALIZAR EL ATS, VERIFICAR
ACCESO POR SISTEMA DE ACCESO	CAIDA DE PERSONAS U OBJETOS	GOLPES FRACTURAS	ACCESO POR ESCALERA O EL INTERIOR DEL ANDAMIO. ACCESO POR ESCALERA		CONDICIONES CON EL PERMISO DE TRABAJO.
EJECUCION DE LA TAREA	CAIDA DE PERSONAS U OBJETOS	GOLPES FRACTURAS	ASEGURADO. PERMANECER CONECTADO AL SISTEMA DE ACCESO DURANTE LA LABOR		USO PERMANENTE DE LOS EQUIPOS CONTRA
DESCENSO POR SISTEMA DE ACCESO.	CAIDA DE PERSONAS U OBJETOS.	GOLPES FRACTURAS	SI SE TRABAJA A DOS ESCALERAS LOS DOS TRABAJADORES DEBEN ESTAR ANCLADOS.		CAIDAS Y EPPS.
ORGANIZACION AREA DE TRABAJO	BIOLOGICO MECANICO	GOLPES TORCEDURAS	NORMAS RES 2400/79 ORDEN Y LIMPIEZA.		—
—	—	—	—	—	—

COLSONA
Responsable de la Actividad
Nombre COLSON AGUDELO
C.C. 7171431
Cargo Ayud

CARLOS ARMENTA.
Responsable de Validar el Permiso
Nombre 84.454.614
C.C.
Cargo COORD. SST.

ARMENTA CHAVARRO

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Antes de Iniciar Actividades Verifique las Siguientes Condiciones Básicas					
Fecha de inicio:	08/06/2021			Descripción de la Tarea: INSTALACIONES ELECTRICAS PARA ILUMINACION, SOBRE ANDAMIO Y/O ESCALERA DE TIJERA.	
Hora de inicio:	6:00		Hora final: 6:00		
Contratista:	SI	No	¿Cual? WKSO	Frente de Trabajo: SOTANO, PISO 1, 2, 3, 4, 5, 6	

No.	Nombres y Apellidos de las Personas que Realizarán la Actividad	Firma que Certifique que Participa en la Realización de Este ATS
1.	Daniel Arcos M.	Jonathan García Gutierrez
2.	Nelo Jaimes Rojas	Cristian Jimenez R.
3.	Alexander Estevez Flores	Nicolas R.
4.	William Prada Leon	
5.	Edwar [illegible]	
6.	ALEXANDER REYES Q.	
7.	Jorman Gomez Q.	

Análisis de Riesgo Según la Tarea			Controles a Aplicar		
Descripción de la Tarea	Peligros Potenciales	Consecuencias a la Salud	Fuente	Medio	Trabajador
EMPLAZAMIENTO DEL SISTEMA DE ACCESO.	Rx mecánico Rx locativo	GOLPES LUXACIONES	ORGANIZACION DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTAS E ILUMINACION.		SOLICITAR ATS Y VERIFICAR CONDICIONES DE LA LABOR
ASCENSO POR SISTEMA DE ACCESO	CAIDA DE PERSONAS U OBJETOS	GOLPES FRACTURAS	ASCENSO Y DESCENSO POR LA ESCALERILLA DEL ANDAMIO O INTERIOR DEL RECINTO.		CON EL PERMISO DE TRABAJO.
EJECUCION DE LA TAREA.	CAIDA DE PERSONAS U OBJETOS.	GOLPES FRACTURAS	PERMANECER CONECTADO AL PUNTO DE ANCLAJE DURANTE LA LABOR.		SE TRABAJA A DOBLE ESCALERA (O)
DESCENSO POR SISTEMA DE ACCESO.	CAIDA DE PERSONAS U OBJETOS	GOLPES FRACTURAS	ASCENSO Y DESCENSO POR ESCALERA DEBE SER ASISTIDO.		TRABAJADORES DEBEN
ORGANIZACION DEL AREA DE TRABAJO.	Rx locativo	GOLPES TORCEDURAS	ORGANIZACION DEL AREA DE TRABAJO.		PERMANECER CON ALMEZ Y CONECTADO AL
					PUNTO DE ANCLAJE.

Responsable de la Actividad
Nombre Wilson Aguirre
C.C. 79782432
Cargo Oficial.

CARLOS ARMENTA
Responsable de Validar el Permiso
Nombre 91454615
C.C.
Cargo Coord. SST.

ACH
ARMENTA CHAVARRO

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Antes de Iniciar Actividades Verifique las Siguientes Condiciones Básicas

Fecha de inicio:	21/06/21 al 26/06/21			**Nombre de la Tarea:**	Instalación tubería sin dejar y cableado en escalera o ascensor
Hora de inicio:	6:00	**Hora final:**	16:00		
Contratista:	Si ✓	No	¿Cual? Retcom	**Frente de Trabajo:**	Sotano al 9.6.

No.	Nombres y Apellidos de las Personas que Realizarán la Actividad	Firma que Certifique que Participa en la Realización de Este ATS
1.	Fabian Lemus	Oscar Riveros
2.	Anderson Ruiz Ramos	
3.	Alvin Acosta	
4.	Jhon Jairo Marin Marzal	
5.	Wilson Ramirez	
6.	Jhon Bocanegra	
7.	Brayan Yanet Prieto Ramirez	

Análisis de Riesgo Según la Tarea			Controles a Aplicar		
Descripción de la Tarea	**Peligros Potenciales**	**Consecuencias a la Salud**	**Fuente**	**Medio**	**Trabajador**
Ingresar a la obra. dirigirse a campamento cambiarse de ropa tomar material y herramientas dirigirse a zonas de trabajo. Instalar cableado bandeja, tubería sobre ductos y/o escalera. Retirarse de zonas de trabajo dirigirse a campamentos cambiarse de ropa. salir de la obra.	Caída de objetos, caídas a mismo y diferente nivel. Biológicos, electricidad directa e indirectamente. cargas laborales posturas. herramientas químicas Ambiente laboral clima.	Enfermedad laboral golpes cortes, lesiones. Covid-19. daño cardiopulmonar. daño osteomuscular. Fracturas Intoxicaciones Muerte.	Herramienta y equipo bien estado verificación de uso de trabajo desinfección de zonas de trabajo. Buen trato entre trabajadores.	Señalización, demarcación, etiquetado, de embuses cuando sea requerido. No trabajar en alturas o con corriente eléctrica, orden y Aseo en obra y en campamentos.	Examen ocupacional vigente, curso de alturas avanzado o reentrenamiento. urgente, Firma de permisos elaboración de ATS. trabajo en equipo, autocuidado seguir PASO-ordenes claras supervisión de los trabajadores acompañamiento regular del SST.

Responsable de la Actividad
Nombre Oscar Riveros
C.C. 79924929
Cargo Encargado

Responsable del ATS
Nombre Angelo Américquita
C.C. 1013582028
Cargo Sisoma

	FORMATO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	Código: SST-F-34
		Versión: 1
	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Fecha: Enero 28/2019
		Página 1 de 1

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO

Empresa: RETOS SAS.	Ciudad: Bogota.
Lugar de Trabajo: FEBOG.	Ubicación donde se realiza el trabajo: SOTANO, Piso 1, 2, 3, 4, 5, 6.
Fecha de realización del Trabajo 15-06-2021 AL 19-06-2021	
Hora de Inicio: 6:30 am	Hora de Finalización: 4:00 pm.
Descripción de la tarea a realizar: TENDIDO DE CABLE, INSTALACION DE TUBERIA.	

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE:

TRABAJO EN ALTURA	X	ESPACIO CONFINADO		CALIENTE	
ENERGIA PELIGROSAS		OTRO, CUAL?			

Cedula, Nombres y Apellidos de los trabajadores (Ejecutor)	Firma
1110563505 Pineda Ramirez Brayan	
1034311902 Leonardo Martin	
80121369 Nelson Humberto	
1016033727 Cristian Ponadero	
1001797204 Anderson [illegible]	
4030605985 James Juan Bautista	
T80162225 Fabian Zamora	
1033792963 Edwin Acosta	

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR

EQUIPOS Y		*Indique cada una de las herramientas a utilizar.*
Manuales	X	
Eléctricas	X	
Neumáticas		
Hidráulicas		
Mecánicas		
Otras		

ANALISIS DE LA TAREA

¿Qué tan alto se encuentra el lugar de trabajo?	1.50 Mts.
¿Cuál es el sistema de acceso al lugar de trabajo?	Andamio, escaleras.
¿Se han establecido los puntos de anclaje?	Si
¿Se han realizado los cálculos de la distancia de caída?	Si
¿Cuáles son los sistemas de prevención y protección requeridos?	Delimitación, señalización, Permiso.
¿Cuáles son los elementos de protección requeridos?	Casco, botas, Guantes, arnes.
¿Cuántos trabajadores se requieren?	8.
¿Qué materiales y recursos van a utilizarse?	tuberia, tornillos, taladro, Pulidora
¿Existen hoyos o grietas debajo del área de trabajo?	Si
¿Hay peligro de resbalar o tropezar alrededor del área de trabajo?	Si
¿Qué otros peligros hay en el lugar de trabajo? (chispas, electricidad, químicos, superficie resbaladiza, superficies calientes, objetos filosos, cargas pesadas, etc.)	manipulacion de cargas, electricidad desnivel.

	FORMATO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	Código: SST-F-34
		Versión: 1
	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Fecha: Enero 28/2019
		Página 1 de 1

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO

Empresa: RETCOM S.A.S.	Ciudad: BOGOTA
Lugar de Trabajo: MEBOG.	Ubicación donde se realiza el trabajo: SOTANO, PISO 1, 2, 3, 4, 5, 6.
Fecha de realización del Trabajo: 8-06-2021 AL 12-06-2021	
Hora de Inicio: 6:30 AM	Hora de Finalización: 4:00 PM.
Descripción de la tarea a realizar: TENDIDO DE CABLE INSTALACIÓN DE TUBERIA.	

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE:

TRABAJO EN ALTURA	X	ESPACIO CONFINADO		CALIENTE	
ENERGIA PELIGROSAS		OTRO, CUAL?			

Cedula, Nombres y Apellidos de los trabajadores (Ejecutor)	Firma
1010563505 Brayan Yamel Prieto R.	
1034311818 Yeison Andres Mora Toro	
4030603485 James Bonilla Nova	
80172367 Nelson Hernandez	
1077366756 Yeimy Lizeth	
80162735 Fabian Lemus	
1001711704 Anderson Ivan Ramos	
1016033727 CRISTIAN PONCELEVO	
1016033727 Cristian Poncelevo	

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR

EQUIPOS Y		*Indique cada una de las herramientas a utilizar.*
Manuales	X	
Eléctricas	X	
Neumáticas		
Hidráulicas		
Mecánicas		
Otras		

ANALISIS DE LA TAREA

¿Qué tan alto se encuentra el lugar de trabajo?	1.50 Mts.
¿Cuál es el sistema de acceso al lugar de trabajo?	Andamio, escalera tijera.
¿Se han establecido los puntos de anclaje?	SI
¿Se han realizado los cálculos de la distancia de caída?	SI
¿Cuáles son los sistemas de prevención y protección requeridos?	Delimitacion, señalizacion, Permiso ATS.
¿Cuáles son los elementos de protección requeridos?	Arnes, casco, cuerda, bolas, gafas.
¿Cuántos trabajadores se requieren?	8
¿Qué materiales y recursos van a utilizarse?	tuberia, tornillos, Polidora, taladro.
¿Existen hoyos o grietas debajo del área de trabajo?	SI
¿Hay peligro de resbalar o tropezar alrededor del área de trabajo?	SI
¿Qué otros peligros hay en el lugar de trabajo? (chispas, electricidad, químicos, superficie resbaladiza, superficies calientes, objetos filosos, cargas pesadas, etc.)	manipulacion de cargas, Piso resbaladizo, electricidad

	FORMATO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	Código: SST-F-34
		Versión: 1
	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Fecha: Enero 28/2019
		Página 1 de 1

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO

Empresa: RETOOM S.A.S.	Ciudad:
Lugar de Trabajo: MEBOG.	Ubicación donde se realiza el trabajo: SOTANO, PISO 1, 2, 3, 4, 5, C.
Fecha de realización del Trabajo 31-05-2021 AL 5-06-2021	
Hora de Inicio: 6:30 Am	Hora de Finalización: 4:00 Pm
Descripción de la tarea a realizar: Tendido de cable, instalacion de tuberia.	

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE:

TRABAJO EN ALTURA	X	ESPACIO CONFINADO		CALIENTE	
ENERGIA PELIGROSAS		OTRO, CUAL?			

Cedula, Nombres y Apellidos de los trabajadores (Ejecutor)	Firma
80173019 Jose Alfredo Tenorio	
1014211333 JESSICA ALEJANDRA	
1033792963 Edwin Acosta	Edwin Acosta
80121567 Nelson Ramirez	Nelson
80.129 Luis Antonio Luz	
1070588347 Camilo Jerez	
1033411962 Yeimis Cuervo C.	
7034311827 Leonardo Molano	
1144563507 Brayan M. Pinto	
1030603985 Jaime Barahona	
79924929 Oscar Rivera	
1019771497 Andres Vel.	Andres

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR

EQUIPOS Y		*Indique cada una de las herramientas a utilizar.*
Manuales	X	TUERAS, DESTORNILLADOR, HOMBRE SOLO, ALICATE.
Eléctricas	X	Taladro, Polidora
Neumáticas		
Hidráulicas		
Mecánicas		
Otras		

ANALISIS DE LA TAREA

¿Qué tan alto se encuentra el lugar de trabajo?	1.50 MTS
¿Cuál es el sistema de acceso al lugar de trabajo?	ESCALERA TUERA, ANDAMIO
¿Se han establecido los puntos de anclaje?	SI
¿Se han realizado los cálculos de la distancia de caída?	SI
¿Cuáles son los sistemas de prevención y protección requeridos?	señalizacion, delimitacion, Permiso
¿Cuáles son los elementos de protección requeridos?	Casco, botas, Guantes, arnes, gafas
¿Cuántos trabajadores se requieren?	11
¿Qué materiales y recursos van a utilizarse?	Polidora, taladro, Alicate, Tuera
¿Existen hoyos o grietas debajo del área de trabajo?	SI
¿Hay peligro de resbalar o tropezar alrededor del área de trabajo?	SI
¿Qué otros peligros hay en el lugar de trabajo? (chispas, electricidad, químicos, superficie resbaladiza, superficies calientes, objetos filosos, cargas pesadas, etc.)	Cargas, desnivel, electricidad

CS&L SAS

CSYL	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha	Página
		1/10/2019	1 de 1
		Código del Documento	Versión 00
		FT-SST-002	

ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER DILIGENCIADO PREVIO AL INICIO DE LA LABOR

DATOS GENERALES

UBICACIÓN	MEBOG	FECHA 7/06/2021 -12/06/2021	
ACTIVIDAD	ACTIVIDAD DE IMPREMEABILIZACION TANQUE Y CUBIERTA		
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	JUAN VANEGAS	CARGO	TECNICO

RELACIÓN DE LOS EJECUTORES

NOMBRE COMPLETO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	CARGO	¿MI ESTADO DE SALUD ES OPTIMO PARA LA LABOR?	FIRMA
JUAN VANEGAS	1049317075	TECNICO	O F	
Maylan Sanel	1022417414	Auxiliar Tecnico	O F	

MARQUE CON UNA X LOS FACTORES DE PELIGROS IDENTIFICADOS A LOS QUE SE EXPONEN LOS COLABORADORES EN LA TAREA

BIOLÓGICO	VIRUS	X	MORDEDURAS		HONGOS		OFIDIOS					OTROS, CUALES?
	FLUIDOS Y EXCREMENTOS		PICADURAS		BACTERIAS		ENFERMEDAD DE TRANSMISIÓN SEXUAL					
FÍSICO	RUIDO	X	VIBRACIÓN	X	TEMPERATURA EXTREMA		RADIACIÓN IONIZANTE					OTROS, CUALES?
	ILUMINACIÓN DEFICIENTE		PRESIÓN ATMOSFÉRICA		DISCONFORT TÉRMICO		VENTILACIÓN DEFICIENTE					
PSICOLABORAL	DEFICIENCIA EN COMUNICACIÓN		ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO		DESCONOCIMIENTO DEL ÁREA		PROBLEMAS FAMILIARES					OTROS, CUALES?
	JORNADA DE TRABAJO LARGA		CONTENIDO DE LA TAREA		MALAS RELACIONES INTERPERSONALES							
QUÍMICO	POLVOS ORGÁNICOS		HUMOS METÁLICOS Y NO METÁLICOS		MATERIAL PARTICULADO	X	INCENDIOS - EXPLOSIONES					OTROS, CUALES?
	POLVOS INORGÁNICOS		LÍQUIDOS (NIEBLA O ROCIO)		GASES Y VAPORES		DERRAME DE QUÍMICOS					
BIOMECÁNICO	POSTURAS PROLONGADAS	X	MOVIMIENTOS REPETITIVOS		POSTURAS FORZADAS		POSTURAS MANTENIDAS	X				OTROS, CUALES?
	MANEJO MANUAL DE CARGAS	X	SOBRE ESFUERZOS		CAMINATAS PROLONGADAS							
CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO.	X	ELÉCTRICO		LOCATIVO	X	TRABAJO EN ALTURAS	X		EXCAVACIONES		OTROS, CUALES?
	TECNOLÓGICO		ACCIDENTES DE TRÁNSITO		PÚBLICO		ESPACIOS CONFINADOS.	X				
FENÓMENOS NATURALES.	SISMO	X	VENDAVAL	X	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		INCENDIO					OTROS, CUALES?
	INUNDACIÓN		LLUVIAS FUERTES	X	ENCHARCAMIENTOS		FENÓMENO DE REMOCIÓN EN MASA					

MARQUE CON UNA X LOS EQUIPOS Y LOS EPP´S A UTILIZAR EN EL DESARROLLO DE LA TAREA

TRABAJO EN ALTURAS	X	ARNÉS		LÍNEA DE VIDA VERTICAL		ID		MOSQUETONES		KIT DE RESCATE		OTROS, CUALES?
	X	ESLINGA DE POSICIÓN		LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL		STOP		ARRESTADOR				
		ESLINGA EN Y		RETRÁCTIL		GRI GRI		ABSORVEDOR				
		TIE OFF		NANO BLOCK		CUERDAS		GUAYA				
TRABAJO CON RIESGO ELÉCTRICO		GUANTES DIELÉCTRICOS		ROPA IGNIFUGA		PÉRTIGA		ESCALERA DIELÉCTRICA				OTROS, CUALES?
		CARETA DIELÉCTRICA		TAPETE DIELÉCTRICO		KIT DE ETIQUETADO		KIT DE RESCATE				
		BOTAS DIELÉCTRICAS		PROBADOR DE TENSIÓN		PUESTAS A TIERRA						
ESPACIOS CONFINADOS		ARNÉS		MEDIDOR DE GASES		LINTERNA		KIT DE RESCATE				OTROS, CUALES?
		MASCARA CON FILTROS		LÍNEA DE AIRE		LÍNEA DE RECUPERACIÓN						
OTROS	X	CASCO	X	PROTECCIÓN AUDITIVA		BLOQUEADOR SOLAR		OTROS CUALES?				
	X	PROTECCIÓN OCULAR.	X	GUANTES		REPELENTE						
	X	PROTECCIÓN RESPIRATORIA	X	BOTAS DE SEGURIDAD	X	UNIFORME COMPLETO.						
EMERGENCIAS		BOTIQUÍN		EXTINTOR ABC		CAMILLA						
EJECUCIÓN TAREA		KIT DERRAMES		PRODUCTOS QUÍMICOS		EQUIPOS QUE UTILIZAN PILAS Y/O BATERIAS		OTROS, CUALES?				
		EPI´S		EQUIPOS ELECTRÓNICOS		EQUIPOS QUE USAN COMBUSTIBLES						
		MEDICAMENTOS		PAPEL		ALIMENTOS						

PERMISOS DE TRABAJO REQUERIDOS

Trabajo en Alturas	X		Trabajo de demolición			Espacios Confinados	X
Excavación			Izaje de Cargas			Trabajo Eléctrico	
Trabajo en Caliente			Otro			Cual?	

DESCRIPCION DE LOS PASOS DE LA TAREA

No. PASO	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIAS	CONTROL
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

OBSERVACIONES

REVISADO Y APROBADO

NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA	FECHA DE APROBACIÓN
LAURA GOMEZ	INSPECTOR SST	1,001,314,429		8/06/2021

CSYL	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha	Página
		1/10/2019	1 de 1
		Código del Documento	Versión 00
		FT-SST-002	

ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER DILIGENCIADO PREVIO AL INICIO DE LA LABOR

DATOS GENERALES

UBICACIÓN	MEBOG	FECHA:31//05/2021 -5/06/2021	
ACTIVIDAD	ACTIVIDAD DE IMPREMEABILIZACION TANQUE Y CUBIERTA		
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	JUAN VANEGAS	CARGO	TECNICO

RELACION DE LOS EJECUTORES

NOMBRE COMPLETO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	CARGO	¿MI ESTADO DE SALUD ES ÓPTIMO PARA LA LABOR?	FIRMA
JUAN VANEGAS	1049317075	TECNICO	O K	
FRANCISCO JAIMES		TECNICO		

MARQUE CON UNA X LOS FACTORES DE PELIGROS IDENTIFICADOS A LOS QUE SE EXPONEN LOS COLABORADORES EN LA TAREA

BIOLÓGICO	VIRUS	X	MORDEDURAS		HONGOS		OFIDIOS					OTROS, CUALES?
	FLUIDOS Y EXCREMENTOS		PICADURAS		BACTERIAS		ENFERMEDAD DE TRANSMISIÓN SEXUAL					
FÍSICO	RUIDO	X	VIBRACIÓN	X	TEMPERATURA EXTREMA		RADIACIÓN IONIZANTE					OTROS, CUALES?
	ILUMINACIÓN DEFICIENTE		PRESIÓN ATMOSFÉRICA		DISCONFORT TÉRMICO		VENTILACIÓN DEFICIENTE					
PSICOLABORAL	DEFICIENCIA EN COMUNICACIÓN		ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO		DESCONOCIMIENTO DÉL ÁREA		PROBLEMAS FAMILIARES					OTROS, CUALES?
	JORNADA DE TRABAJO LARGA		CONTENIDO DE LA TAREA		MALAS RELACIONES INTERPERSONALES							
QUÍMICO	POLVOS ORGÁNICOS		HUMOS METÁLICOS Y NO METÁLICOS		MATERIAL PARTICULADO	X	INCENDIOS - EXPLOSIONES					OTROS, CUALES?
	POLVOS INORGÁNICOS		LÍQUIDOS (NIEBLA O ROCIO)		GASES Y VAPORES		DERRAME DE QUÍMICOS					
BIOMECÁNICO	POSTURAS PROLONGADAS	X	MOVIMIENTOS REPETITIVOS		POSTURAS FORZADAS		POSTURAS MANTENIDAS	X				OTROS, CUALES?
	MANEJO MANUAL DE CARGAS	X	SOBRE ESFUERZOS		CAMINATAS PROLONGADAS							
CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO.	X	ELÉCTRICO		LOCATIVO	X	TRABAJO EN ALTURAS	X		EXCAVACIONES		OTROS, CUALES?
	TECNOLÓGICO		ACCIDENTES DE TRÁNSITO		PÚBLICO		ESPACIOS CONFINADOS.	X				
FENÓMENOS NATURALES.	SISMO	X	VENDAVAL	X	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		INCENDIO					OTROS, CUALES?
	INUNDACIÓN		LLUVIAS FUERTES	X	ENCHARCAMIENTOS		FENÓMENO DE REMOCIÓN EN MASA					

MARQUE CON UNA X LOS EQUIPOS Y LOS EPP´S A UTILIZAR EN EL DESARROLLO DE LA TAREA

TRABAJO EN ALTURAS	X	ARNÉS		LÍNEA DE VIDA VERTICAL		ID		MOSQUETONES		KIT DE RESCATE	OTROS, CUALES?		
	X	ESLINGA DE POSICIÓN		LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL		STOP		ARRESTADOR					
		ESLINGA EN Y		RETRÁCTIL		GRI GRI		ABSORVEDOR					
		TIE OFF		NANO BLOCK		CUERDAS		GUAYA					
TRABAJO CON RIESGO ELÉCTRICO		GUANTES DIELÉCTRICOS		ROPA IGNIFUGA		PÉRTIGA		ESCALERA DIELÉCTRICA			OTROS, CUALES?		
		CARETA DIELÉCTRICA		TAPETE DIELÉCTRICO		KIT DE ETIQUETADO		KIT DE RESCATE					
		BOTAS DIELÉCTRICAS		PROBADOR DE TENSIÓN		PUESTAS A TIERRA							
ESPACIOS CONFINADOS		ARNÉS		MEDIDOR DE GASES		LINTERNA		KIT DE RESCATE			OTROS, CUALES?		
		MASCARA CON FILTROS		LÍNEA DE AIRE		LÍNEA DE RECUPERACIÓN							
OTROS	X	CASCO	X	PROTECCIÓN AUDITIVA		BLOQUEADOR SOLAR		OTROS CUALES?					
	X	PROTECCIÓN OCULAR.	X	GUANTES		REPELENTE							
	X	PROTECCIÓN RESPIRATORIA	X	BOTAS DE SEGURIDAD	X	UNIFORME COMPLETO.							
EMERGENCIAS		BOTIQUÍN		EXTINTOR ABC		CAMILLA							
EJECUCIÓN TAREA		KIT DERRAMES		PRODUCTOS QUÍMICOS		EQUIPOS QUE UTILIZAN PILAS Y/O BATERIAS		OTROS, CUALES?					
		EPI´S		EQUIPOS ELECTRÓNICOS		EQUIPOS QUE USAN COMBUSTIBLES							
		MEDICAMENTOS		PAPEL		ALIMENTOS							

PERMISOS DE TRABAJO REQUERIDOS

Trabajo en Alturas	X		Trabajo de demolición			Espacios Confinados	X
Excavación			Izaje de Cargas			Trabajo Eléctrico	
Trabajo en Caliente			Otro			Cual?	

DESCRIPCION DE LOS PASOS DE LA TAREA

No. PASO	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIAS	CONTROL
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

OBSERVACIONES

REVISADO Y APROBADO

NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA	FECHA DE APROBACIÓN
LAURA GOMEZ	INSPECTOR SST	1.001.314.429		31/05/2021

TOPDICON

TOPDICON	**ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)**	Fecha	Página
		1/10/2019	1 de 1
		Código del Documento	Versión 00
		FT-SST-002	

ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER DILIGENCIADO PREVIO AL INICIO DE LA LABOR

DATOS GENERALES

UBICACIÓN: MEBOG — FECHA 21/06/2021 -26/06/2021

ACTIVIDAD: TOPOGRAFIA

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: carlos castro — CARGO: TOPOGRAFO

RELACION DE LOS EJECUTORES

NOMBRE COMPLETO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	CARGO	¿MI ESTADO DE SALUD ES OPTIMO PARA LA LABOR?	FIRMA
carlos castro	79'480.368	topografo	Bueno	
pedro castro	79480398	aux. topografia	Bueno	Pedro Castro

MARQUE CON UNA X LOS FACTORES DE PELIGROS IDENTIFICADOS A LOS QUE SE EXPONEN LOS COLABORADORES EN LA TAREA

BIOLÓGICO	VIRUS	X	MORDEDURAS		HONGOS		OFIDIOS					OTROS, CUALES?
	FLUIDOS Y EXCREMENTOS		PICADURAS		BACTERIAS		ENFERMEDAD DE TRANSMISIÓN SEXUAL					
FÍSICO	RUIDO	X	VIBRACIÓN	X	TEMPERATURA EXTREMA		RADIACIÓN IONIZANTE					OTROS, CUALES?
	ILUMINACIÓN DEFICIENTE		PRESIÓN ATMOSFÉRICA		DISCONFORT TÉRMICO		VENTILACIÓN DEFICIENTE					
PSICOLABORAL	DEFICIENCIA EN COMUNICACIÓN		ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO		DESCONOCIMIENTO DEL ÁREA		PROBLEMAS FAMILIARES					OTROS, CUALES?
	JORNADA DE TRABAJO LARGA		CONTENIDO DE LA TAREA		MALAS RELACIONES INTERPERSONALES							
QUÍMICO	POLVOS ORGÁNICOS		HUMOS METÁLICOS Y NO METÁLICOS		MATERIAL PARTICULADO	X	INCENDIOS - EXPLOSIONES					OTROS, CUALES?
	POLVOS INORGÁNICOS		LÍQUIDOS (NIEBLA O ROCIO)		GASES Y VAPORES		DERRAME DE QUÍMICOS					
BIOMECÁNICO	POSTURAS PROLONGADAS	X	MOVIMIENTOS REPETITIVOS		POSTURAS FORZADAS		POSTURAS MANTENIDAS	X				OTROS, CUALES?
	MANEJO MANUAL DE CARGAS		SOBRE ESFUERZOS		CAMINATAS PROLONGADAS	X						
CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO.	X	ELÉCTRICO		LOCATIVO	X	TRABAJO EN ALTURAS				EXCAVACIONES	OTROS, CUALES?
	TECNOLÓGICO		ACCIDENTES DE TRÁNSITO		PÚBLICO		ESPACIOS CONFINADOS.					
FENÓMENOS NATURALES.	SISMO	X	VENDAVAL	X	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		INCENDIO					OTROS, CUALES?
	INUNDACIÓN	X	LLUVIAS FUERTES	X	ENCHARCAMIENTOS		FENÓMENO DE REMOCIÓN EN MASA					

MARQUE CON UNA X LOS EQUIPOS Y LOS EPP´S A UTILIZAR EN EL DESARROLLO DE LA TAREA														
TRABAJO EN ALTURAS		ARNÉS		LÍNEA DE VIDA VERTICAL		ID		MOSQUETONES		KIT DE RESCATE	OTROS, CUALES?			
		ESLINGA DE POSICIÓN		LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL		STOP		ARRESTADOR						
		ESLINGA EN Y		RETRÁCTIL		GRI GRI		ABSORVEDOR						
		TIE OFF		NANO BLOCK		CUERDAS		GUAYA						
TRABAJO CON RIESGO ELÉCTRICO		GUANTES DIELÉCTRICOS		ROPA IGNIFUGA		PÉRTIGA		ESCALERA DIELÉCTRICA			OTROS, CUALES?			
		CARETA DIELÉCTRICA		TAPETE DIELÉCTRICO		KIT DE ETIQUETADO		KIT DE RESCATE						
		BOTAS DIELÉCTRICAS		PROBADOR DE TENSIÓN		PUESTAS A TIERRA								
ESPACIOS CONFINADOS		ARNÉS		MEDIDOR DE GASES		LINTERNA		KIT DE RESCATE			OTROS, CUALES?			
		MASCARA CON FILTROS		LÍNEA DE AIRE		LÍNEA DE RECUPERACIÓN								
OTROS	X	CASCO	X	PROTECCIÓN AUDITIVA		BLOQUEADOR SOLAR		OTROS CUALES?						
	X	PROTECCIÓN OCULAR.	X	GUANTES		REPELENTE								
	X	PROTECCIÓN RESPIRATORIA	X	BOTAS DE SEGURIDAD	X	UNIFORME COMPLETO.								
EMERGENCIAS		BOTIQUÍN		EXTINTOR ABC		CAMILLA								
EJECUCIÓN TAREA		KIT DERRAMES		PRODUCTOS QUÍMICOS		EQUIPOS QUE UTILIZAN PILAS Y/O BATERIAS		OTROS, CUALES?						
		EPI´S		EQUIPOS ELECTRÓNICOS		EQUIPOS QUE USAN COMBUSTIBLES								
		MEDICAMENTOS		PAPEL		ALIMENTOS								

PERMISOS DE TRABAJO REQUERIDOS							
Trabajo en Alturas		Trabajo de demolición		Espacios Confinados			
Excavación		Izaje de Cargas		Trabajo Eléctrico			
Trabajo en Caliente		Otro		Cual?			

DESCRIPCIÓN DE LOS PASOS DE LA TAREA

No. PASO	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIAS	CONTROL
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

OBSERVACIONES

REVISADO Y APROBADO				
NOMBRE	**CARGO**	**CEDULA**	**FIRMA**	**FECHA DE APROBACIÓN**
LAURA GOMEZ	**INSPECTOR SST**	**1,001,314,429**		**21/06/2021**

TOPDICON	**ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)**	Fecha	Página
		1/10/2019	1 de 1
		Código del Documento	Versión 00
		FT-SST-002	

ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER DILIGENCIADO PREVIO AL INICIO DE LA LABOR

DATOS GENERALES

UBICACIÓN: MEBOG — FECHA 7/06/2021 -12/06/2021

ACTIVIDAD: TOPOGRAFIA

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: carlos castro — CARGO: TOPOGRAFO

RELACION DE LOS EJECUTORES

NOMBRE COMPLETO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	CARGO	¿MI ESTADO DE SALUD ES OPTIMO PARA LA LABOR?	FIRMA
carlos castro	79.480.368	topografo	Bueno	
pedro castro	79480398	aux. topografia	Bueno	Pedro Castro

MARQUE CON UNA X LOS FACTORES DE PELIGROS IDENTIFICADOS A LOS QUE SE EXPONEN LOS COLABORADORES EN LA TAREA

BIOLÓGICO	VIRUS	X	MORDEDURAS		HONGOS		OFIDIOS					OTROS, CUALES?
	FLUIDOS Y EXCREMENTOS		PICADURAS		BACTERIAS		ENFERMEDAD DE TRANSMISIÓN SEXUAL					
FÍSICO	RUIDO	X	VIBRACIÓN	X	TEMPERATURA EXTREMA		RADIACIÓN IONIZANTE					OTROS, CUALES?
	ILUMINACIÓN DEFICIENTE		PRESIÓN ATMOSFÉRICA		DISCONFORT TÉRMICO		VENTILACIÓN DEFICIENTE					
PSICOLABORAL	DEFICIENCIA EN COMUNICACIÓN		ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO		DESCONOCIMIENTO DEL ÁREA		PROBLEMAS FAMILIARES					OTROS, CUALES?
	JORNADA DE TRABAJO LARGA		CONTENIDO DE LA TAREA		MALAS RELACIONES INTERPERSONALES							
QUÍMICO	POLVOS ORGÁNICOS		HUMOS METÁLICOS Y NO METÁLICOS		MATERIAL PARTICULADO	X	INCENDIOS - EXPLOSIONES					OTROS, CUALES?
	POLVOS INORGÁNICOS		LÍQUIDOS (NIEBLA O ROCIO)		GASES Y VAPORES		DERRAME DE QUÍMICOS					
BIOMECÁNICO	POSTURAS PROLONGADAS	X	MOVIMIENTOS REPETITIVOS		POSTURAS FORZADAS		POSTURAS MANTENIDAS	X				OTROS, CUALES?
	MANEJO MANUAL DE CARGAS		SOBRE ESFUERZOS		CAMINATAS PROLONGADAS	X						
CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO.	X	ELÉCTRICO		LOCATIVO	X	TRABAJO EN ALTURAS				EXCAVACIONES	OTROS, CUALES?
	TECNOLÓGICO		ACCIDENTES DE TRÁNSITO		PÚBLICO		ESPACIOS CONFINADOS.					
FENÓMENOS NATURALES.	SISMO	X	VENDAVAL	X	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		INCENDIO					OTROS, CUALES?
	INUNDACIÓN	X	LLUVIAS FUERTES	X	ENCHARCAMIENTOS		FENÓMENO DE REMOCIÓN EN MASA					

MARQUE CON UNA X LOS EQUIPOS Y LOS EPP´S A UTILIZAR EN EL DESARROLLO DE LA TAREA

TRABAJO EN ALTURAS		ARNÉS		LÍNEA DE VIDA VERTICAL		ID		MOSQUETONES		KIT DE RESCATE	OTROS, CUALES?
		ESLINGA DE POSICIÓN		LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL		STOP		ARRESTADOR			
		ESLINGA EN Y		RETRÁCTIL		GRI GRI		ABSORVEDOR			
		TIE OFF		NANO BLOCK		CUERDAS		GUAYA			
TRABAJO CON RIESGO ELÉCTRICO		GUANTES DIELÉCTRICOS		ROPA IGNIFUGA		PÉRTIGA		ESCALERA DIELÉCTRICA			OTROS, CUALES?
		CARETA DIELÉCTRICA		TAPETE DIELÉCTRICO		KIT DE ETIQUETADO		KIT DE RESCATE			
		BOTAS DIELÉCTRICAS		PROBADOR DE TENSIÓN		PUESTAS A TIERRA					
ESPACIOS CONFINADOS		ARNÉS		MEDIDOR DE GASES		LINTERNA		KIT DE RESCATE			OTROS, CUALES?
		MASCARA CON FILTROS		LÍNEA DE AIRE		LÍNEA DE RECUPERACIÓN					
OTROS	X	CASCO	X	PROTECCIÓN AUDITIVA		BLOQUEADOR SOLAR		OTROS CUALES?			
	X	PROTECCIÓN OCULAR.	X	GUANTES		REPELENTE					
	X	PROTECCION RESPIRATORIA	X	BOTAS DE SEGURIDAD	X	UNIFORME COMPLETO.					
EMERGENCIAS		BOTIQUÍN		EXTINTOR ABC		CAMILLA					
EJECUCIÓN TAREA		KIT DERRAMES		PRODUCTOS QUÍMICOS		EQUIPOS QUE UTILIZAN PILAS Y/O BATERIAS		OTROS, CUALES?			
		EPI´S		EQUIPOS ELECTRÓNICOS		EQUIPOS QUE USAN COMBUSTIBLES					
		MEDICAMENTOS		PAPEL		ALIMENTOS					

PERMISOS DE TRABAJO REQUERIDOS

Trabajo en Alturas		Trabajo de demolición		Espacios Confinados	
Excavación		Izaje de Cargas		Trabajo Eléctrico	
Trabajo en Caliente		Otro		Cual?	

DESCRIPCIÓN DE LOS PASOS DE LA TAREA

No. PASO	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIAS	CONTROL
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

OBSERVACIONES

REVISADO Y APROBADO

NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA	FECHA DE APROBACIÓN
LAURA GOMEZ	INSPECTOR SST	1,001,314,429		8/06/2021

TOPDICON	**ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)**	Fecha	Página 1 de 1
		1/10/2019	Versión 00
		Código del Documento	FT-SST-002

ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER DILIGENCIADO PREVIO AL INICIO DE LA LABOR

DATOS GENERALES

UBICACIÓN: MEBOG — FECHA 14/06/2021 -19/06/2021

ACTIVIDAD: TOPOGRAFIA

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: carlos castro — CARGO: TOPOGRAFO

RELACIÓN DE LOS EJECUTORES

NOMBRE COMPLETO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	CARGO	¿MI ESTADO DE SALUD ES OPTIMO PARA LA LABOR?	FIRMA
carlos castro	79.480.368	topografo	Bueno	
pedro castro	79480398	aux. topografia	Bueno	Pedro castro

MARQUE CON UNA X LOS FACTORES DE PELIGROS IDENTIFICADOS A LOS QUE SE EXPONEN LOS COLABORADORES EN LA TAREA

BIOLÓGICO	VIRUS	X	MORDEDURAS		HONGOS		OFIDIOS					OTROS, CUALES?
	FLUIDOS Y EXCREMENTOS		PICADURAS		BACTERIAS		ENFERMEDAD DE TRANSMISIÓN SEXUAL					
FÍSICO	RUIDO	X	VIBRACIÓN	X	TEMPERATURA EXTREMA		RADIACIÓN IONIZANTE					OTROS, CUALES?
	ILUMINACIÓN DEFICIENTE		PRESIÓN ATMOSFÉRICA		DISCONFORT TÉRMICO		VENTILACIÓN DEFICIENTE					
PSICOLABORAL	DEFICIENCIA EN COMUNICACIÓN		ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO		DESCONOCIMIENTO DEL ÁREA		PROBLEMAS FAMILIARES					OTROS, CUALES?
	JORNADA DE TRABAJO LARGA		CONTENIDO DE LA TAREA		MALAS RELACIONES INTERPERSONALES							
QUÍMICO	POLVOS ORGÁNICOS		HUMOS METÁLICOS Y NO METÁLICOS		MATERIAL PARTICULADO	X	INCENDIOS - EXPLOSIONES					OTROS, CUALES?
	POLVOS INORGÁNICOS		LÍQUIDOS (NIEBLA O ROCIO)		GASES Y VAPORES		DERRAME DE QUÍMICOS					
BIOMECÁNICO	POSTURAS PROLONGADAS	X	MOVIMIENTOS REPETITIVOS		POSTURAS FORZADAS		POSTURAS MANTENIDAS	X				OTROS, CUALES?
	MANEJO MANUAL DE CARGAS		SOBRE ESFUERZOS		CAMINATAS PROLONGADAS	X						
CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO.	X	ELÉCTRICO		LOCATIVO	X	TRABAJO EN ALTURAS				EXCAVACIONES	OTROS, CUALES?
	TECNOLÓGICO		ACCIDENTES DE TRÁNSITO		PÚBLICO		ESPACIOS CONFINADOS.					
FENÓMENOS NATURALES.	SISMO	X	VENDAVAL	X	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		INCENDIO					OTROS, CUALES?
	INUNDACIÓN	X	LLUVIAS FUERTES	X	ENCHARCAMIENTOS		FENÓMENO DE REMOCIÓN EN MASA					

MARQUE CON UNA X LOS EQUIPOS Y LOS EPP´S A UTILIZAR EN EL DESARROLLO DE LA TAREA

TRABAJO EN ALTURAS		ARNÉS		LÍNEA DE VIDA VERTICAL		ID		MOSQUETONES		KIT DE RESCATE	OTROS, CUALES?	
		ESLINGA DE POSICIÓN		LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL		STOP		ARRESTADOR				
		ESLINGA EN Y		RETRÁCTIL		GRI GRI		ABSORVEDOR				
		TIE OFF		NANO BLOCK		CUERDAS		GUAYA				
TRABAJO CON RIESGO ELÉCTRICO		GUANTES DIELÉCTRICOS		ROPA IGNIFUGA		PÉRTIGA		ESCALERA DIELÉCTRICA			OTROS, CUALES?	
		CARETA DIELÉCTRICA		TAPETE DIELÉCTRICO		KIT DE ETIQUETADO		KIT DE RESCATE				
		BOTAS DIELÉCTRICAS		PROBADOR DE TENSIÓN		PUESTAS A TIERRA						
ESPACIOS CONFINADOS		ARNÉS		MEDIDOR DE GASES		LINTERNA		KIT DE RESCATE			OTROS, CUALES?	
		MASCARA CON FILTROS		LÍNEA DE AIRE		LÍNEA DE RECUPERACIÓN						
OTROS	X	CASCO	X	PROTECCIÓN AUDITIVA		BLOQUEADOR SOLAR		OTROS CUALES?				
	X	PROTECCIÓN OCULAR.	X	GUANTES		REPELENTE						
	X	PROTECCION RESPIRATORIA	X	BOTAS DE SEGURIDAD	X	UNIFORME COMPLETO.						
EMERGENCIAS		BOTIQUÍN		EXTINTOR ABC		CAMILLA						
EJECUCIÓN TAREA		KIT DERRAMES		PRODUCTOS QUÍMICOS		EQUIPOS QUE UTILIZAN PILAS Y/O BATERIAS		OTROS, CUALES?				
		EPI´S		EQUIPOS ELECTRÓNICOS		EQUIPOS QUE USAN COMBUSTIBLES						
		MEDICAMENTOS		PAPEL		ALIMENTOS						

PERMISOS DE TRABAJO REQUERIDOS

Trabajo en Alturas		Trabajo de demolición		Espacios Confinados	
Excavación		Izaje de Cargas		Trabajo Eléctrico	
Trabajo en Caliente		Otro		Cual?	

DESCRIPCION DE LOS PASOS DE LA TAREA

No. PASO	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIAS	CONTROL
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

OBSERVACIONES

REVISADO Y APROBADO

NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA	FECHA DE APROBACIÓN
LAURA GOMEZ	INSPECTOR SST	1,001,314,429		8/06/2021

TOPDICON	**ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)**	Fecha	Página
		1/10/2019	1 de 1
		Código del Documento	Versión 00
		FT-SST-002	

ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER DILIGENCIADO PREVIO AL INICIO DE LA LABOR

DATOS GENERALES

UBICACIÓN	MEBOG	FECHA:31//05/2021 -5/06/2021	
ACTIVIDAD	TOPOGRAFIA		
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	carlos castro	CARGO	TOPOGRAFO

RELACION DE LOS EJECUTORES

NOMBRE COMPLETO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	CARGO	¿MI ESTADO DE SALUD ES OPTIMO PARA LA LABOR?	FIRMA
carlos castro	79480368	topografo	Bueno	
pedro castro	79480396	aux. topografia	Bueno	Pedro Castro

MARQUE CON UNA X LOS FACTORES DE PELIGROS IDENTIFICADOS A LOS QUE SE EXPONEN LOS COLABORADORES EN LA TAREA

BIOLÓGICO	VIRUS	X	MORDEDURAS		HONGOS		OFIDIOS					OTROS, CUALES?
	FLUIDOS Y EXCREMENTOS		PICADURAS		BACTERIAS		ENFERMEDAD DE TRANSMISIÓN SEXUAL					
FÍSICO	RUIDO	X	VIBRACIÓN	X	TEMPERATURA EXTREMA		RADIACIÓN IONIZANTE					OTROS, CUALES?
	ILUMINACIÓN DEFICIENTE		PRESIÓN ATMOSFÉRICA		DISCONFORT TÉRMICO		VENTILACIÓN DEFICIENTE					
PSICOLABORAL	DEFICIENCIA EN COMUNICACIÓN		ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO		DESCONOCIMIENTO DEL ÁREA		PROBLEMAS FAMILIARES					OTROS, CUALES?
	JORNADA DE TRABAJO LARGA		CONTENIDO DE LA TAREA		MALAS RELACIONES INTERPERSONALES							
QUÍMICO	POLVOS ORGÁNICOS		HUMOS METÁLICOS Y NO METÁLICOS		MATERIAL PARTICULADO	X	INCENDIOS - EXPLOSIONES					OTROS, CUALES?
	POLVOS INORGÁNICOS		LÍQUIDOS (NIEBLA O ROCIO)		GASES Y VAPORES		DERRAME DE QUÍMICOS					
BIOMECÁNICO	POSTURAS PROLONGADAS	X	MOVIMIENTOS REPETITIVOS		POSTURAS FORZADAS		POSTURAS MANTENIDAS	X				OTROS, CUALES?
	MANEJO MANUAL DE CARGAS		SOBRE ESFUERZOS		CAMINATAS PROLONGADAS	X						
CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO.	X	ELÉCTRICO		LOCATIVO	X	TRABAJO EN ALTURAS			EXCAVACIONES		OTROS, CUALES?
	TECNOLÓGICO		ACCIDENTES DE TRÁNSITO		PÚBLICO		ESPACIOS CONFINADOS.					
FENÓMENOS NATURALES.	SISMO	X	VENDAVAL	X	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		INCENDIO					OTROS, CUALES?
	INUNDACIÓN	X	LLUVIAS FUERTES	X	ENCHARCAMIENTOS		FENÓMENO DE REMOCIÓN EN MASA					

MARQUE CON UÑA X LOS EQUIPOS Y LOS EPP´S A UTILIZAR EN EL DESARROLLO DE LA TAREA

TRABAJO EN ALTURAS		ARNÉS		LÍNEA DE VIDA VERTICAL		ID		MOSQUETONES		KIT DE RESCATE		OTROS, CUALES?
		ESLINGA DE POSICIÓN		LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL		STOP		ARRESTADOR				
		ESLINGA EN Y		RETRÁCTIL		GRI GRI		ABSORVEDOR				
		TIE OFF		NANO BLOCK		CUERDAS		GUAYA				
TRABAJO CON RIESGO ELÉCTRICO		GUANTES DIELÉCTRICOS		ROPA IGNIFUGA		PÉRTIGA		ESCALERA DIELÉCTRICA				OTROS, CUALES?
		CARETA DIELÉCTRICA		TAPETE DIELÉCTRICO		KIT DE ETIQUETADO		KIT DE RESCATE				
		BOTAS DIELÉCTRICAS		PROBADOR DE TENSIÓN		PUESTAS A TIERRA						
ESPACIOS CONFINADOS		ARNÉS		MEDIDOR DE GASES		LINTERNA		KIT DE RESCATE				OTROS, CUALES?
		MASCARA CON FILTROS		LÍNEA DE AIRE		LÍNEA DE RECUPERACIÓN						
OTROS	X	CASCO	X	PROTECCIÓN AUDITIVA		BLOQUEADOR SOLAR		OTROS CUALES?				
	X	PROTECCIÓN OCULAR.	X	GUANTES		REPELENTE						
	X	PROTECCION RESPIRATORIA	X	BOTAS DE SEGURIDAD	X	UNIFORME COMPLETO.						
EMERGENCIAS		BOTIQUÍN		EXTINTOR ABC		CAMILLA						
EJECUCIÓN TAREA		KIT DERRAMES		PRODUCTOS QUÍMICOS		EQUIPOS QUE UTILIZAN PILAS Y/O BATERIAS		OTROS, CUALES?				
		EPI´S		EQUIPOS ELECTRÓNICOS		EQUIPOS QUE USAN COMBUSTIBLES						
		MEDICAMENTOS		PAPEL		ALIMENTOS						

PERMISOS DE TRABAJO REQUERIDOS

Trabajo en Alturas		Trabajo de demolición		Espacios Confinados	
Excavación		Izaje de Cargas		Trabajo Eléctrico	
Trabajo en Caliente		Otro		Cual?	

DESCRIPCIÓN DE LOS PASOS DE LA TAREA

No. PASO	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIAS	CONTROL
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

OBSERVACIONES

REVISADO Y APROBADO

NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA	FECHA DE APROBACIÓN
LAURA GOMEZ	INSPECTOR SST	1.001.314.429	Laura Gomez	31/05/2021

DAVAB SAS

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha	Página
		1/10/2019	1 de 1
		Código del Documento	Versión 00
		FT-SST-002	

ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER DILIGENCIADO PREVIO AL INICIO DE LA LABOR

DATOS GENERALES

UBICACIÓN: MEBOG — FECHA 14/06/2021 -19/06/2021

ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE PLOMERIA

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: GUILLERMO MARTINEZ — CARGO: CONTRATISTA

RELACIÓN DE LOS EJECUTORES

NOMBRE COMPLETO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	CARGO	¿MI ESTADO DE SALUD ES OPTIMO PARA LA LABOR?	FIRMA
GUILLRMO MARTINEZ	14,236,693	CONTRATISTA	OK	
JORGE PEREZ	1,043,840,586	OFICIAL	OK	
Orlando Romero	79542419	Oficial	Ok.	
Jovanny Ramirez	1010186303	Ayudante	OK	
	1947223414	Oficial	OK	

MARQUE CON UNA X LOS FACTORES DE PELIGROS IDENTIFICADOS A LOS QUE SE EXPONEN LOS COLABORADORES EN LA TAREA

BIOLÓGICO	VIRUS (Covid - 19)	X	MORDEDURAS		HONGOS		OFIDIOS					OTROS, CUALES?
	FLUIDOS Y EXCREMENTOS		PICADURAS		BACTERIAS		ENFERMEDAD DE TRANSMISIÓN SEXUAL					
FÍSICO	RUIDO	X	VIBRACIÓN		TEMPERATURA EXTREMA		RADIACIÓN IONIZANTE					OTROS, CUALES?
	ILUMINACIÓN DEFICIENTE		PRESIÓN ATMOSFÉRICA		DISCONFORT TÉRMICO		VENTILACIÓN DEFICIENTE					
PSICOLABORAL	DEFICIENCIA EN COMUNICACIÓN		ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO		DESCONOCIMIENTO DEL ÁREA		PROBLEMAS FAMILIARES					OTROS, CUALES?
	JORNADA DE TRABAJO LARGA		CONTENIDO DE LA TAREA		MALAS RELACIONES INTERPERSONALES							
QUÍMICO	POLVOS ORGÁNICOS		HUMOS METÁLICOS Y NO METÁLICOS		MATERIAL PARTICULADO	X	INCENDIOS - EXPLOSIONES					OTROS, CUALES?
	POLVOS INORGÁNICOS		LÍQUIDOS (NIEBLA O ROCIO)	X	GASES Y VAPORES		DERRAME DE QUÍMICOS					
BIOMECÁNICO	POSTURAS PROLONGADAS	X	MOVIMIENTOS REPETITIVOS	X	POSTURAS FORZADAS		POSTURAS MANTENIDAS	X				OTROS, CUALES?
	MANEJO MANUAL DE CARGAS		SOBRE ESFUERZOS		CAMINATAS PROLONGADAS							
CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO.	X	ELÉCTRICO		LOCATIVO	X	TRABAJO EN ALTURAS	X		EXCAVACIONES		OTROS, CUALES?
	TECNOLÓGICO		ACCIDENTES DE TRÁNSITO		PÚBLICO		ESPACIOS CONFINADOS.					
FENÓMENOS NATURALES.	SISMO	X	VENDAVAL	X	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		INCENDIO					OTROS, CUALES?
	INUNDACIÓN		LLUVIAS FUERTES	X	ENCHARCAMIENTOS		FENÓMENO DE REMOCIÓN EN MASA					

MARQUE CON UNA X LOS EQUIPOS Y LOS EPP´S A UTILIZAR EN EL DESARROLLO DE LA TAREA

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha	Página
		1/10/2019	1 de 1
		Código del Documento	Versión 00
		FT-SST-002	

ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER DILIGENCIADO PREVIO AL INICIO DE LA LABOR

DATOS GENERALES

UBICACIÓN: MEBOG — FECHA 21/06/2021 -26/06/2021

ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE PLOMERIA

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: GUILLERMO MARTINEZ — CARGO: CONTRATISTA

RELACIÓN DE LOS EJECUTORES

NOMBRE COMPLETO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	CARGO	¿MI ESTADO DE SALUD ES OPTIMO PARA LA LABOR?	FIRMA
GUILLRMO MARTINEZ	14,236,693	CONTRATISTA	OK	
JORGE PEREZ	1,043,840,586	OFICIAL	OK	
Jairo Betancourt	19472349	Oficial	OK	
[illegible]	79542419	Oficial.	OK.	
Jovanny Ramirez	1010186303	Ayudante	OK	

MARQUE CON UNA X LOS FACTORES DE PELIGROS IDENTIFICADOS A LOS QUE SE EXPONEN LOS COLABORADORES EN LA TAREA

BIOLÓGICO	VIRUS (Covid - 19)	X	MORDEDURAS		HONGOS		OFIDIOS					OTROS, CUALES?
	FLUIDOS Y EXCREMENTOS		PICADURAS		BACTERIAS		ENFERMEDAD DE TRANSMISIÓN SEXUAL					
FÍSICO	RUIDO	X	VIBRACIÓN		TEMPERATURA EXTREMA		RADIACIÓN IONIZANTE					OTROS, CUALES?
	ILUMINACIÓN DEFICIENTE		PRESIÓN ATMOSFÉRICA		DISCONFORT TÉRMICO		VENTILACIÓN DEFICIENTE					
PSICOLABORAL	DEFICIENCIA EN COMUNICACIÓN		ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO		DESCONOCIMIENTO DEL ÁREA		PROBLEMAS FAMILIARES					OTROS, CUALES?
	JORNADA DE TRABAJO LARGA		CONTENIDO DE LA TAREA		MALAS RELACIONES INTERPERSONALES							
QUÍMICO	POLVOS ORGÁNICOS		HUMOS METÁLICOS Y NO METÁLICOS		MATERIAL PARTICULADO	X	INCENDIOS - EXPLOSIONES					OTROS, CUALES?
	POLVOS INORGÁNICOS		LÍQUIDOS (NIEBLA O ROCIO)	X	GASES Y VAPORES		DERRAME DE QUÍMICOS					
BIOMECÁNICO	POSTURAS PROLONGADAS	X	MOVIMIENTOS REPETITIVOS	X	POSTURAS FORZADAS		POSTURAS MANTENIDAS	X				OTROS, CUALES?
	MANEJO MANUAL DE CARGAS		SOBRE ESFUERZOS		CAMINATAS PROLONGADAS							
CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO.	X	ELÉCTRICO		LOCATIVO	X	TRABAJO EN ALTURAS	X		EXCAVACIONES		OTROS, CUALES?
	TECNOLÓGICO		ACCIDENTES DE TRÁNSITO		PÚBLICO		ESPACIOS CONFINADOS.					
FENÓMENOS NATURALES.	SISMO	X	VENDAVAL	X	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		INCENDIO					OTROS, CUALES?
	INUNDACIÓN		LLUVIAS FUERTES	X	ENCHARCAMIENTOS		FENÓMENO DE REMOCIÓN EN MASA					

MARQUE CON UNA X LOS EQUIPOS Y LOS EPP´S A UTILIZAR EN EL DESARROLLO DE LA TAREA

TRABAJO EN ALTURAS	X	ARNÉS		LÍNEA DE VIDA VERTICAL		ID		MOSQUETONES		KIT DE RESCATE	OTROS, CUALES?	
	X	ESLINGA DE POSICIÓN		LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL		STOP		ARRESTADOR				
		ESLINGA EN Y		RETRÁCTIL		GRI GRI		ABSORVEDOR				
		TIE OFF		NANO BLOCK		CUERDAS		GUAYA				
TRABAJO CON RIESGO ELÉCTRICO		GUANTES DIELÉCTRICOS		ROPA IGNIFUGA		PÉRTIGA		ESCALERA DIELÉCTRICA			OTROS, CUALES?	
		CARETA DIELÉCTRICA		TAPETE DIELÉCTRICO		KIT DE ETIQUETADO		KIT DE RESCATE				
		BOTAS DIELÉCTRICAS		PROBADOR DE TENSIÓN		PUESTAS A TIERRA						
ESPACIOS CONFINADOS		ARNÉS		MEDIDOR DE GASES		LINTERNA		KIT DE RESCATE			OTROS, CUALES?	
		MASCARA CON FILTROS		LÍNEA DE AIRE		LÍNEA DE RECUPERACIÓN						
OTROS	X	CASCO	X	PROTECCIÓN AUDITIVA		BLOQUEADOR SOLAR		OTROS CUALES?				
	X	PROTECCIÓN OCULAR.	X	GUANTES		REPELENTE						
	X	PROTECCIÓN RESPIRATORIA	X	BOTAS DE SEGURIDAD	X	UNIFORME COMPLETO.						
EMERGENCIAS		BOTIQUÍN		EXTINTOR ABC		CAMILLA						
EJECUCIÓN TAREA		KIT DERRAMES		PRODUCTOS QUÍMICOS		EQUIPOS QUE UTILIZAN PILAS Y/O BATERIAS		OTROS, CUALES?				
		EPI´S		EQUIPOS ELECTRÓNICOS		EQUIPOS QUE USAN COMBUSTIBLES						
		MEDICAMENTOS		PAPEL		ALIMENTOS						

PERMISOS DE TRABAJO REQUERIDOS

Trabajo en Alturas	X	Trabajo de demolición		Espacios Confinados	
Excavación		Izaje de Cargas		Trabajo Eléctrico	
Trabajo en Caliente		Otro		Cual?	

DESCRIPCION DE LOS PASOS DE LA TAREA

No. PASO	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIAS	CONTROL
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

OBSERVACIONES

REVISADO Y APROBADO

NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA	FECHA DE APROBACIÓN
LAURA GOMEZ	INSPECTOR SST	1,001,314,429		21/06/2021

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha	Página
		1/10/2019	1 de 1
		Código del Documento	Versión 00
		FT-SST-002	

ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER DILIGENCIADO PREVIO AL INICIO DE LA LABOR

DATOS GENERALES

UBICACIÓN: MEBOG — FECHA 7/06/2021 -12/06/2021

ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE PLOMERIA

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: GUILLERMO MARTINEZ — CARGO: CONTRATISTA

RELACIÓN DE LOS EJECUTORES

NOMBRE COMPLETO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	CARGO	¿MI ESTADO DE SALUD ES OPTIMO PARA LA LABOR?	FIRMA
GUILLRMO MARTINEZ	14,236,693	CONTRATISTA	OK	
JORGE PEREZ	1,043,840,586	OFICIAL	OK	
Orlando Romero	79542414	Oficial	OK	
Joan Romero	1010186303	Oficial	OK	

MARQUE CON UNA X LOS FACTORES DE PELIGROS IDENTIFICADOS A LOS QUE SE EXPONEN LOS COLABORADORES EN LA TAREA

BIOLÓGICO	VIRUS (Covid - 19)	X	MORDEDURAS		HONGOS		OFIDIOS					OTROS, CUALES?
	FLUIDOS Y EXCREMENTOS		PICADURAS		BACTERIAS		ENFERMEDAD DE TRANSMISIÓN SEXUAL					
FÍSICO	RUIDO	X	VIBRACIÓN		TEMPERATURA EXTREMA		RADIACIÓN IONIZANTE					OTROS, CUALES?
	ILUMINACIÓN DEFICIENTE		PRESIÓN ATMOSFÉRICA		DISCONFORT TÉRMICO		VENTILACIÓN DEFICIENTE					
PSICOLABORAL	DEFICIENCIA EN COMUNICACIÓN		ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO		DESCONOCIMIENTO DEL ÁREA		PROBLEMAS FAMILIARES					OTROS, CUALES?
	JORNADA DE TRABAJO LARGA		CONTENIDO DE LA TAREA		MALAS RELACIONES INTERPERSONALES							
QUÍMICO	POLVOS ORGÁNICOS		HUMOS METÁLICOS Y NO METÁLICOS		MATERIAL PARTICULADO	X	INCENDIOS - EXPLOSIONES					OTROS, CUALES?
	POLVOS INORGÁNICOS		LÍQUIDOS (NIEBLA O ROCIO)	X	GASES Y VAPORES		DERRAME DE QUÍMICOS					
BIOMECÁNICO	POSTURAS PROLONGADAS	X	MOVIMIENTOS REPETITIVOS	X	POSTURAS FORZADAS		POSTURAS MANTENIDAS	X				OTROS, CUALES?
	MANEJO MANUAL DE CARGAS		SOBRE ESFUERZOS		CAMINATAS PROLONGADAS							
CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO.	X	ELÉCTRICO		LOCATIVO	X	TRABAJO EN ALTURAS	X		EXCAVACIONES		OTROS, CUALES?
	TECNOLÓGICO		ACCIDENTES DE TRÁNSITO		PÚBLICO		ESPACIOS CONFINADOS.					
FENÓMENOS NATURALES.	SISMO	X	VENDAVAL	X	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		INCENDIO					OTROS, CUALES?
	INUNDACIÓN		LLUVIAS FUERTES	X	ENCHARCAMIENTOS		FENÓMENO DE REMOCIÓN EN MASA					

MARQUE CON UNA X LOS EQUIPOS Y LOS EPP´S A UTILIZAR EN EL DESARROLLO DE LA TAREA

TRABAJO EN ALTURAS	X	ARNÉS		LÍNEA DE VIDA VERTICAL		ID		MOSQUETONES		KIT DE RESCATE	OTROS, CUALES?	
	X	ESLINGA DE POSICIÓN		LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL		STOP		ARRESTADOR				
		ESLINGA EN Y		RETRÁCTIL		GRI GRI		ABSORVEDOR				
		TIE OFF		NANO BLOCK		CUERDAS		GUAYA				
TRABAJO CON RIESGO ELÉCTRICO		GUANTES DIELÉCTRICOS		ROPA IGNIFUGA		PÉRTIGA		ESCALERA DIELÉCTRICA			OTROS, CUALES?	
		CARETA DIELÉCTRICA		TAPETE DIELÉCTRICO		KIT DE ETIQUETADO		KIT DE RESCATE				
		BOTAS DIELÉCTRICAS		PROBADOR DE TENSIÓN		PUESTAS A TIERRA						
ESPACIOS CONFINADOS		ARNÉS		MEDIDOR DE GASES		LINTERNA		KIT DE RESCATE			OTROS, CUALES?	
		MASCARA CON FILTROS		LÍNEA DE AIRE		LÍNEA DE RECUPERACIÓN						
OTROS	X	CASCO	X	PROTECCIÓN AUDITIVA		BLOQUEADOR SOLAR		OTROS CUALES?				
	X	PROTECCIÓN OCULAR.	X	GUANTES		REPELENTE						
	X	PROTECCIÓN RESPIRATORIA	X	BOTAS DE SEGURIDAD	X	UNIFORME COMPLETO.						
EMERGENCIAS		BOTIQUÍN		EXTINTOR ABC		CAMILLA						
EJECUCIÓN TAREA		KIT DERRAMES		PRODUCTOS QUÍMICOS		EQUIPOS QUE UTILIZAN PILAS Y/O BATERIAS		OTROS, CUALES?				
		EPI´S		EQUIPOS ELECTRÓNICOS		EQUIPOS QUE USAN COMBUSTIBLES						
		MEDICAMENTOS		PAPEL		ALIMENTOS						

PERMISOS DE TRABAJO REQUERIDOS

Trabajo en Alturas	X	Trabajo de demolición		Espacios Confinados	
Excavación		Izaje de Cargas		Trabajo Eléctrico	
Trabajo en Caliente		Otro		Cual?	

DESCRIPCION DE LOS PASOS DE LA TAREA

No. PASO	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIAS	CONTROL
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

OBSERVACIONES

REVISADO Y APROBADO

NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA	FECHA DE APROBACIÓN
LAURA GOMEZ	INSPECTOR SST	1,001,314,429		8/06/2021

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha	Página
			1 de 1
		1/10/2019	Versión 00
		Código del Documento	
		FT-SST-002	

ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER DILIGENCIADO PREVIO AL INICIO DE LA LABOR

DATOS GENERALES

UBICACIÓN: MEBOG — FECHA:31//05/2021 -5/06/2021

ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE PLOMERIA

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: GUILLERMO MARTINEZ — CARGO: CONTRATISTA

RELACION DE LOS EJECUTORES

NOMBRE COMPLETO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	CARGO	¿MI ESTADO DE SALUD ES OPTIMO PARA LA LABOR?	FIRMA
GUILLRMO MARTINEZ	14.236.693	CONTRATISTA		
JORGE PEREZ	1.043.840.586	OFICIAL	SI	
Saivo Betancour		oficial	SI	
Jeany ramirez	1010180308	oficial	SI	
Orlando romero		oficial	SI	

MARQUE CON UNA X LOS FACTORES DE PELIGROS IDENTIFICADOS A LOS QUE SE EXPONEN LOS COLABORADORES EN LA TAREA

BIOLÓGICO	VIRUS (Covid - 19)	X	MORDEDURAS		HONGOS		OFIDIOS				OTROS, CUALES?
	FLUIDOS Y EXCREMENTOS		PICADURAS		BACTERIAS		ENFERMEDAD DE TRANSMISIÓN SEXUAL				
FÍSICO	RUIDO	X	VIBRACIÓN		TEMPERATURA EXTREMA		RADIACIÓN IONIZANTE				OTROS, CUALES?
	ILUMINACIÓN DEFICIENTE		PRESIÓN ATMOSFÉRICA		DISCONFORT TÉRMICO		VENTILACIÓN DEFICIENTE				
PSICOLABORAL	DEFICIENCIA EN COMUNICACIÓN		ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO		DESCONOCIMIENTO DEL ÁREA		PROBLEMAS FAMILIARES				OTROS, CUALES?
	JORNADA DE TRABAJO LARGA		CONTENIDO DE LA TAREA		MALAS RELACIONES INTERPERSONALES						
QUÍMICO	POLVOS ORGÁNICOS		HUMOS METÁLICOS Y NO METÁLICOS		MATERIAL PARTICULADO	X	INCENDIOS - EXPLOSIONES				OTROS, CUALES?
	POLVOS INORGÁNICOS		LÍQUIDOS (NIEBLA O ROCIO)	X	GASES Y VAPORES		DERRAME DE QUÍMICOS				
BIOMECÁNICO	POSTURAS PROLONGADAS	X	MOVIMIENTOS REPETITIVOS	X	POSTURAS FORZADAS		POSTURAS MANTENIDAS	X			OTROS, CUALES?
	MANEJO MANUAL DE CARGAS		SOBRE ESFUERZOS		CAMINATAS PROLONGADAS						
CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO.	X	ELÉCTRICO		LOCATIVO	X	TRABAJO EN ALTURAS	X		EXCAVACIONES	OTROS, CUALES?
	TECNOLÓGICO		ACCIDENTES DE TRÁNSITO		PÚBLICO		ESPACIOS CONFINADOS.				
FENÓMENOS NATURALES.	SISMO	X	VENDAVAL	X	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		INCENDIO				OTROS, CUALES?
	INUNDACIÓN		LLUVIAS FUERTES	X	ENCHARCAMIENTOS		FENÓMENO DE REMOCIÓN EN MASA				

MARQUE CON UNA X LOS EQUIPOS Y LOS EPP´S A UTILIZAR EN EL DESARROLLO DE LA TAREA

TRABAJO EN ALTURAS	X	ARNÉS		LÍNEA DE VIDA VERTICAL		ID		MOSQUETONES		KIT DE RESCATE	OTROS, CUALES?	
	X	ESLINGA DE POSICIÓN		LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL		STOP		ARRESTADOR				
		ESLINGA EN Y		RETRÁCTIL		GRI GRI		ABSORVEDOR				
		TIE OFF		NANO BLOCK		CUERDAS		GUAYA				
TRABAJO CON RIESGO ELÉCTRICO		GUANTES DIELÉCTRICOS		ROPA IGNIFUGA		PÉRTIGA		ESCALERA DIELÉCTRICA			OTROS, CUALES?	
		CARETA DIELÉCTRICA		TAPETE DIELÉCTRICO		KIT DE ETIQUETADO		KIT DE RESCATE				
		BOTAS DIELÉCTRICAS		PROBADOR DE TENSIÓN		PUESTAS A TIERRA						
ESPACIOS CONFINADOS		ARNÉS		MEDIDOR DE GASES		LINTERNA		KIT DE RESCATE			OTROS, CUALES?	
		MASCARA CON FILTROS		LÍNEA DE AIRE		LÍNEA DE RECUPERACIÓN						
OTROS	X	CASCO	X	PROTECCIÓN AUDITIVA		BLOQUEADOR SOLAR		OTROS CUALES?				
	X	PROTECCIÓN OCULAR.	X	GUANTES		REPELENTE						
	X	PROTECCION RESPIRATORIA	X	BOTAS DE SEGURIDAD	X	UNIFORME COMPLETO.						
EMERGENCIAS		BOTIQUÍN		EXTINTOR ABC		CAMILLA						
EJECUCIÓN TAREA		KIT DERRAMES		PRODUCTOS QUÍMICOS		EQUIPOS QUE UTILIZAN PILAS Y/O BATERIAS		OTROS, CUALES?				
		EPI´S		EQUIPOS ELECTRÓNICOS		EQUIPOS QUE USAN COMBUSTIBLES						
		MEDICAMENTOS		PAPEL		ALIMENTOS						

PERMISOS DE TRABAJO REQUERIDOS

Trabajo en Alturas	X	Trabajo de demolición		Espacios Confinados	
Excavación		Izaje de Cargas		Trabajo Eléctrico	
Trabajo en Caliente		Otro		Cual?	

DESCRIPCION DE LOS PASOS DE LA TAREA

No. PASO	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIAS	CONTROL
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

OBSERVACIONES

REVISADO Y APROBADO

NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA	FECHA DE APROBACIÓN
LAURA GOMEZ	INSPECTOR SST	1.001.314.429		31/05/2021

MONTAJES J9

MONTAJES JD S.A.S.	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha	Página
		1/10/2019	1 de 1
		Código del Documento	Versión 00
		FT-SST-002	

ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER DILIGENCIADO PREVIO AL INICIO DE LA LABOR

DATOS GENERALES

UBICACIÓN: MEBOG — FECHA:31//05/2021 -5/06/2021

ACTIVIDAD: ACTIVIDADES DE SOLDADURA

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: JOANNY SANCHEZ — CARGO: CONTRATISTA

RELACION DE LOS EJECUTORES

NOMBRE COMPLETO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	CARGO	¿MI ESTADO DE SALUD ES OPTIMO PARA LA LABOR?	FIRMA
ALEX FLOREZ	1064798898	SOLDADOR		
DAVID ENCISO	1014264481	MONTADOR	Si	
JUAN CARLOS LOPEZ	80721529	MONTADOR	Si	
JOANNY SANCHEZ	1072747122	CONTRATISTA		

MARQUE CON UNA X LOS FACTORES DE PELIGROS IDENTIFICADOS A LOS QUE SE EXPONEN LOS COLABORADORES EN LA TAREA

BIOLÓGICO	VIRUS	X	MORDEDURAS		HONGOS		OFIDIOS						OTROS, CUALES?
	FLUIDOS Y EXCREMENTOS		PICADURAS		BACTERIAS		ENFERMEDAD DE TRANSMISIÓN SEXUAL						
FÍSICO	RUIDO	X	VIBRACIÓN	X	TEMPERATURA EXTREMA	X	RADIACIÓN IONIZANTE	X					OTROS, CUALES?
	ILUMINACIÓN DEFICIENTE		PRESIÓN ATMOSFÉRICA		DISCONFORT TÉRMICO		VENTILACIÓN DEFICIENTE						
PSICOLABORAL	DEFICIENCIA EN COMUNICACIÓN		ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO		DESCONOCIMIENTO DEL ÁREA		PROBLEMAS FAMILIARES						OTROS, CUALES?
	JORNADA DE TRABAJO LARGA		CONTENIDO DE LA TAREA		MALAS RELACIONES INTERPERSONALES								
QUÍMICO	POLVOS ORGÁNICOS		HUMOS METÁLICOS Y NO METÁLICOS	X	MATERIAL PARTICULADO	X	INCENDIOS - EXPLOSIONES						OTROS, CUALES?
	POLVOS INORGÁNICOS		LÍQUIDOS (NIEBLA O ROCIO)		GASES Y VAPORES		DERRAME DE QUÍMICOS						
BIOMECÁNICO	POSTURAS PROLONGADAS	X	MOVIMIENTOS REPETITIVOS		POSTURAS FORZADAS		POSTURAS MANTENIDAS	X					OTROS, CUALES?
	MANEJO MANUAL DE CARGAS	X	SOBRE ESFUERZOS		CAMINATAS PROLONGADAS								
CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO.	X	ELÉCTRICO		LOCATIVO	X	TRABAJO EN ALTURAS	X			EXCAVACIONES		OTROS, CUALES?
	TECNOLÓGICO		ACCIDENTES DE TRÁNSITO		PÚBLICO		ESPACIOS CONFINADOS.						
FENÓMENOS NATURALES.	SISMO	X	VENDAVAL	X	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		INCENDIO	X					OTROS, CUALES?
	INUNDACIÓN		LLUVIAS FUERTES	X	ENCHARCAMIENTOS		FENÓMENO DE REMOCIÓN EN MASA						

MARQUE CON UNA X LOS EQUIPOS Y LOS EPP'S A UTILIZAR EN EL DESARROLLO DE LA TAREA

TRABAJO EN ALTURAS	X	ARNÉS		LÍNEA DE VIDA VERTICAL		ID		MOSQUETONES		KIT DE RESCATE	OTROS, CUALES?	
		ESLINGA DE POSICIÓN		LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL		STOP		ARRESTADOR				
	X	ESLINGA EN Y		RETRÁCTIL		GRI GRI		ABSORVEDOR				
		TIE OFF		MANO BLOCK		CUERDAS		GUAYA				
TRABAJO CON RIESGO ELÉCTRICO		GUANTES DIELÉCTRICOS		ROPA IGNIFUGA		PÉRTIGA		ESCALERA DIELÉCTRICA			OTROS, CUALES?	
		CARETA DIELÉCTRICA		TAPETE DIELÉCTRICO		KIT DE ETIQUETADO		KIT DE RESCATE				
		BOTAS DIELÉCTRICAS		PROBADOR DE TENSIÓN		PUESTAS A TIERRA						
ESPACIOS CONFINADOS		ARNÉS		MEDIDOR DE GASES		LINTERNA		KIT DE RESCATE			OTROS, CUALES?	
		MASCARA CON FILTROS		LÍNEA DE AIRE		LÍNEA DE RECUPERACIÓN						
OTROS	X	CASCO	X	PROTECCIÓN AUDITIVA		BLOQUEADOR SOLAR		OTROS CUALES?				
	X	PROTECCIÓN OCULAR.	X	GUANTES		REPELENTE						
	X	PROTECCION RESPIRATORIA	X	BOTAS DE SEGURIDAD	X	UNIFORME COMPLETO.						
EMERGENCIAS		BOTIQUÍN		EXTINTOR ABC		CAMILLA						
EJECUCIÓN TAREA		KIT DERRAMES		PRODUCTOS QUÍMICOS		EQUIPOS QUE UTILIZAN PILAS Y/O BATERIAS		OTROS, CUALES?				
		EPI'S		EQUIPOS ELECTRÓNICOS		EQUIPOS QUE USAN COMBUSTIBLES						
		MEDICAMENTOS		PAPEL		ALIMENTOS						

PERMISOS DE TRABAJO REQUERIDOS

Trabajo en Alturas	X	Trabajo de demolición		Espacios Confinados	
Excavación		Izaje de Cargas		Trabajo Eléctrico	
Trabajo en Caliente	X	Otro		Cual?	

DESCRIPCION DE LOS PASOS DE LA TAREA

No. PASO	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIAS	CONTROL
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

OBSERVACIONES

REVISADO Y APROBADO

NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA	FECHA DE APROBACIÓN
LAURA GOMEZ	INSPECTOR SST	1.001.314.429		31/05/2021

CL CONSTRUCCIONES Y MANTENIMIENTOS SAS

CL CONSTRUCCIONES & MANTENIMIENTO S.A.S	**ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)**	**Código del Documento** **FOR-SST-017** **Versión 00** | **26/03/2021** **Página 1 de 1**

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades críticas y/o especiales adicionales)

Objeto:

Actividad: estucar, pintar muros y instalar drywall

Fecha: 21/06/2021 Consecutivo ATS:

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS REQUERIDO / RECOMENDADO

[X] Overol (camisa, pantalón)	[X] Protector respiratorio	[X] Barbuquejo	[ ]
[X] Casco	[X] Protector Auditivo	[ ] Peto	[ ]
[X] Botas de seguridad	[ ] Protección facial	[X] Protección en manos	[ ]
[ ] Sistema Colectivo contra caídas	[X] Protección de ojos	[ ] Equipo aire autocontenido	[ ]
[X] Sistema individual contra caídas	[ ] Protección facial	[ ] Mascarilla polvos y humos	[ ]

Nota: Todos los elementos de protección personal (EPP) deben cumplir con la normatividad vigente y de acuerdo al peligro a que se encuentre expuesto

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

[X] Manuales	[ ] Hidráulicas
[ ] Eléctricas	[ ] Mecánicas
[ ] Neumáticas	[ ] Otro

PERMISOS Y LISTAS DE VERIFICACIÓN REQUERIDAS

[X] Permiso de Trabajo	[ ] Permiso para trabajos en excavacion y zanjas	[ ] Verificacion para montaje de torregruas
[X] Lista Verificación de equipos de protección caídas	[ ] Permiso para trabajos en caliente	[ ] Verificacion para izaje de cargas
[X] Lista Verificación para Trabajo en Alturas	[ ] Permiso para trabajos en espacios confinados	[ ] Permiso para trabajos con electricidad

Nº	(1) PASOS (TAREAS)	(2) PELIGROS POTENCIALES	CONSECUENCIA	(3) MEDIDAS DE CONTROL
01	alistamiento equipo		Posturas, cortaduras	uso guantes
02	alistamiento herramienta		Posturas cortadura	uso guante
03	traslado de material		Posturas material particulado golpes, fracturas	uso tapabocas, posicionamiento adecuado
04	medida para instalacion drywall, mezcla de estuco		Cortaduos rasnas	uso guantes
05	Inspeccion area		Falta orden y aseo	adecuado aseo en el area
06	traslado de andamio		Orden y aseo, caida objetos	adecuado orden y aseo Bajar material y Herramientas
07	instalacion drywall estucar muros		Polvo, golpes	Protector respiratorio,
08	Orden y aseo		posturas, polvo	posicionamiento adecuado del cuerpo, protector respirat
09				
10				
11				
12				

(1) Desglosar cada paso, listando en orden de ocurrencia.

(2) Listarlos de acuerdo a la "Metodología para la identificación de peligros, evaluación de riesgos y medidas de control"

(3) Indicar qué herramientas documentales o físicas se debe aplicar para garantizar la minimización o eliminación del riesgo.

NOTA: Para aplicación de documentos o registros adicionales (pre-establecidos), estos deben hace parte del presente ATS.

RESPONSABLE DEL ATS

NOMBRE	laura Gómez
CARGO	inspector sst
FIRMA	[signature]

CL CONSTRUCCIONES & MANTENIMIENTO S.A.S	**ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)**	**Código del Documento** **FOR-SST-017** **Versión 00** | **26/03/2021** **Página 1 de 1**

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades criticas y/o especiales adicionales)

Objeto: _____

Actividad: estucar y pintar muros y instalar drywall

Fecha: 21/06/2021 Consecutivo ATS: _____

Mediante mi firma dejo constancia que leí y entendí el presente Analisis de Trabajo Seguro (ATS):

No.	NOMBRE	No. CEDULA	CARGO	ARL	FIRMAS Día 1	Día 2	Día 3	Día 4	Día 5	Día 6	Día 7
01	ROBERTO [illegible]	80 126 154	Pintor	axa							
02	Fabio B.	1006086501	Pintor	axa	Fabio		Fabio	Fabio	Fabio	Fabio.	
03	Stiic Obando	1193584756	Pintor	axa							
04	Brayan Perez	1070918258	Pintor	axa							
05	Nelson Duran	79605311	Pintor	axa							
06	[illegible]	6005511	Pintor	axa							
07	Miguel Vida	9.274728	OF.	Axa.							
08	[illegible]	[illegible]	OF	Axa.							
09	Luis [illegible]	7923598	AY	—	—						
10	Jaseu de Z	1050782509	OFICIA	—	—	—	—		—	—	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											

REVISÓ Y APROBÓ	CARGO	FECHA	OBSERVACIONES
[illegible]	Inspector	21/06/2021	

CL CONSTRUCCIONES Y ESTRUCTURAS SAS	**ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)**	**Código del Documento** **FOR-SST-017** **Versión 00** | **26/03/2021** **Página 1 de 1**

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades críticas y/o especiales adicionales)

Objeto:

Actividad: estuc. muros y instalar drywall

Fecha: 15/06/2021 Consecutivo ATS:

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS REQUERIDO / RECOMENDADO

X	Overol (camisa, pantalón)		Protector respiratorio	X	Barbuquejo		
X	Casco	X	Protector Auditivo		Peto		
X	Botas de seguridad		Protección facial	X	Protección en manos		
X	Sistema Colectivo contra caídas	X	Protección de ojos		Equipo aire autocontenido		
X	Sistema individual contra caídas		Protección facial		Mascarilla polvos y humos		

Nota: Todos los elementos de protección personal (EPP) deben cumplir con la normatividad vigente y de acuerdo al peligro a que se encuentre expuesto

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

X	Manuales		Hidráulicas
	Eléctricas		Mecánicas
	Neumáticas		Otro

PERMISOS Y LISTAS DE VERIFICACIÓN REQUERIDAS

X	Permiso de Trabajo		Permiso para trabajos en excavacion y zanjas		Verificacion para montaje de torregruas
X	Lista Verificación de equipos de protección caídas		Permiso para trabajos en caliente		Verificacion para izaje de cargas
X	Lista Verificación para Trabajo en Alturas		Permiso para trabajos en espacios confinados		Permiso para trabajos con electricidad

Nº	(1) PASOS (TAREAS)	(2) PELIGROS POTENCIALES	CONSECUENCIA	(3) MEDIDAS DE CONTROL
01	alistamiento equipos herramienta		Posturas, cortadas, caida objetos	guantes de seguridad uso
02	traslado de laminas de drywall y estuco		problema respiratorio, posturas golpes.	botas seguridad uso tapabocas industrial inspección area capacitaciones
03				
04				
05				
06				
07				
08				
09				
10				
11				
12				

(1) Desglosar cada paso, listando en orden de ocurrencia.

(2) Listarlos de acuerdo a la "Metodología para la identificación de peligros, evaluación de riesgos y medidas de control"

(3) Indicar qué herramientas documentales o físicas se debe aplicar para garantizar la minimización o eliminación del riesgo.

NOTA: Para aplicación de documentos o registros adicionales (pre-establecidos), estos deben hace parte del presente ATS.

RESPONSABLE DEL ATS

NOMBRE	laura gómez
CARGO	inspector sst
FIRMA	laura gómez

	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Código del Documento	
		FOR-SST-017	
		Versión 00	26/03/2021
		Página 1 de 1	

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades críticas y/o especiales adicionales)

Objeto: _____

Actividad: instalar drywall y estucar

Fecha: 15/06/2021 Consecutivo ATS: _____

Mediante mi firma dejo constancia que leí y entendí el presente Analisis de Trabajo Seguro (ATS):

No.	NOMBRE	No. CEDULA	CARGO	ARL	FIRMAS Día 1	Día 2	Día 3	Día 4	Día 5	Día 6	Día 7
01	Jose Vinez	1050[illegible]	oficial	axa							
02	Jhon ferreira	89009	oficial	axa							
03	Bryan Arvilla	1070[illegible]	Pintor	axa							
04	Nelson moreno	7951311	Pintor	axa							
05	ramiro galvis	6004511	pintor	axa							
06	Fabio bejarano	1006586506	pintor	axa							
07	Jaime Vez	9238712	oficial	axa							
08	Bladimir Sabogal	1024[illegible]	pintor	axa							
09	Miguel Valdes	9274708	oficial	axa							
10	James obregon	7951078[illegible]	pintor	axa							
11	Norbeto Caldero	80126154	pintor	axa							
12	luis eduardo pin	7926[illegible]	pintor	axa							
13	Sthic Thorson	1197527356	pintor								
14											
15											
16											
17											
18											

REVISÓ Y APROBÓ	CARGO	FECHA	OBSERVACIONES
laura gómez	inspector	15/06/2021	

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha	Página
		1/10/2019	1 de 1
		Código del Documento	Versión 00
		FT-SST-002	

ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER DILIGENCIADO PREVIO AL INICIO DE LA LABOR

DATOS GENERALES

UBICACIÓN	MEBOG	FECHA:31/05/2021 - 5/06/2021	
ACTIVIDAD	ESTUCAR MUROS Y TECHOS , INTALACION DE LAMINA PARA TECHO		
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	IVAN DARIO BERNAL SAENZ	CARGO	80913706

RELACION DE LOS EJECUTORES

NOMBRE COMPLETO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	CARGO	¿MI ESTADO DE SALUD ES OPTIMO PARA LA LABOR?	FIRMA
MIGUEL VIDES	9274728	AYUDANTE	OK	
JAIME VIDES	9238712	OFICIAL	OK	
JOSE VIDES	1050782509	AYUDANTE	OK	
JHON JAIRO FERREIRA	84009081	OFICIAL	OK	
Bladir Agu	1024 48	Pintor	OK	
Fabio Re	66	Pintor	OK	
Stiv Mu	1193	Pintor	OK	
Jaivo Gabi	7951018	Pintor	OK	
roberto Ca	90,2	Pintor	OK	
Luis Eduardo	997	Pintor	OK	
Nelson moreno	7965031	Pintor	OK	
Ramiro Garcia	600	Pintor	OK	Ramiro

MARQUE CON UNA X LOS FACTORES DE PELIGROS IDENTIFICADOS A LOS QUE SE EXPONEN LOS COLABORADORES EN LA TAREA

BIOLÓGICO	VIRUS	X	MORDEDURAS		HONGOS		OFIDIOS					OTROS, CUALES?
	FLUIDOS Y EXCREMENTOS		PICADURAS		BACTERIAS		ENFERMEDAD DE TRANSMISIÓN SEXUAL					
FÍSICO	RUIDO	X	VIBRACIÓN	X	TEMPERATURA EXTREMA		RADIACIÓN IONIZANTE					OTROS, CUALES?
	ILUMINACIÓN DEFICIENTE	X	PRESIÓN ATMOSFÉRICA		DISCONFORT TÉRMICO		VENTILACIÓN DEFICIENTE					
PSICOLABORAL	DEFICIENCIA EN COMUNICACIÓN		ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO		DESCONOCIMIENTO DEL ÁREA		PROBLEMAS FAMILIARES					OTROS, CUALES?
	JORNADA DE TRABAJO LARGA		CONTENIDO DE LA TAREA		MALAS RELACIONES INTERPERSONALES							
QUÍMICO	POLVOS ORGÁNICOS		HUMOS METÁLICOS Y NO METÁLICOS		MATERIAL PARTICULADO	X	INCENDIOS - EXPLOSIONES					OTROS, CUALES?
	POLVOS INORGÁNICOS		LÍQUIDOS (NIEBLA O ROCIO)		GASES Y VAPORES		DERRAME DE QUÍMICOS					
BIOMECÁNICO	POSTURAS PROLONGADAS	X	MOVIMIENTOS REPETITIVOS		POSTURAS FORZADAS		POSTURAS MANTENIDAS	X				OTROS, CUALES?
	MANEJO MANUAL DE CARGAS	X	SOBRE ESFUERZOS		CAMINATAS PROLONGADAS							
CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO.	X	ELÉCTRICO		LOCATIVO	X	TRABAJO EN ALTURAS	X		EXCAVACIONES		OTROS, CUALES?
	TECNOLÓGICO		ACCIDENTES DE TRÁNSITO		PÚBLICO		ESPACIOS CONFINADOS.					
FENÓMENOS NATURALES.	SISMO	X	VENDAVAL	X	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		INCENDIO					OTROS, CUALES?
	INUNDACIÓN		LLUVIAS FUERTES	X	ENCHARCAMIENTOS		FENÓMENO DE REMOCIÓN EN MASA					

MARQUE CON UNA X LOS EQUIPOS Y LOS EPP´S A UTILIZAR EN EL DESARROLLO DE LA TAREA

TRABAJO EN ALTURAS	X	ARNÉS		LÍNEA DE VIDA VERTICAL		ID		MOSQUETONES		KIT DE RESCATE	OTROS, CUALES?
		ESLINGA DE POSICIÓN		LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL		STOP		ARRESTADOR			
	X	ESLINGA EN Y		RETRÁCTIL		GRI GRI		ABSORVEDOR			
		TIE OFF		NANO BLOCK		CUERDAS		GUAYA			
TRABAJO CON RIESGO ELÉCTRICO		GUANTES DIELÉCTRICOS		ROPA IGNIFUGA		PÉRTIGA		ESCALERA DIELÉCTRICA			OTROS, CUALES?
		CARETA DIELÉCTRICA		TAPETE DIELÉCTRICO		KIT DE ETIQUETADO		KIT DE RESCATE			
		BOTAS DIELÉCTRICAS		PROBADOR DE TENSIÓN		PUESTAS A TIERRA					
ESPACIOS CONFINADOS		ARNÉS		MEDIDOR DE GASES		LINTERNA		KIT DE RESCATE			OTROS, CUALES?
		MASCARA CON FILTROS		LÍNEA DE AIRE		LÍNEA DE RECUPERACIÓN					
OTROS	X	CASCO	X	PROTECCIÓN AUDITIVA		BLOQUEADOR SOLAR		OTROS CUALES?			
	X	PROTECCIÓN OCULAR.	X	GUANTES		REPELENTE					
	X	PROTECCIÓN RESPIRATORIA	X	BOTAS DE SEGURIDAD	X	UNIFORME COMPLETO.					
EMERGENCIAS		BOTIQUÍN		EXTINTOR ABC		CAMILLA					
EJECUCIÓN TAREA		KIT DERRAMES		PRODUCTOS QUÍMICOS		EQUIPOS QUE UTILIZAN PILAS Y/O BATERIAS		OTROS, CUALES?			
		EPI´S		EQUIPOS ELECTRÓNICOS		EQUIPOS QUE USAN COMBUSTIBLES					
		MEDICAMENTOS		PAPEL		ALIMENTOS					

PERMISOS DE TRABAJO REQUERIDOS

Trabajo en Alturas	X		Trabajo de demolición			Espacios Confinados	
Excavación			Izaje de Cargas			Trabajo Eléctrico	
Trabajo en Caliente			Otro			Cual?	

DESCRIPCION DE LOS PASOS DE LA TAREA

No. PASO	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIAS	CONTROL
1	alistaminto de los equipos y erramientas a utilizar	Posturas cortaduras abraciones posruras prolongadas caida de objetos	Uso de los guantes de seguridad uso de botas con puntera adoptar posturas adecuadas para actividad
2	Traslado de laminas de drywall y perfileria metalica a mano en los diferentes pisos, para su respectiva instalacion comomuros.	problemas respiratorios por exposicion al polvo posturas prolongadas, mantenidas Hernias caidas a distinto nivel golpes contuciones fracturas falta de orden y aseo	uso de tapa bocas industrial posicionamiento adecuado del cuerpo para preveniposibles lesiones inspeccion del area de desplazamiento orden y aseo en el area de trabajo
3	medicion, corte e instalacion de perfileria metalica en los diferentes pisos	cortaduras en manos Falta de orden y aseo el obra posturas prolongadas caidas a distintos niveles perdida auditiva	Uso de los guantes de seguridad capacitacion sobre manejo adecuado de herramientas orden y aseo en el area de trabajo uso de tapaoidos de insercion
4	medicion, corte e instalacion de laminade drywall en muros	cortaduras en manos Falta de orden y aseo el obra posturas prolongadas caidas a distintos niveles perdida auditiva	Uso de los guantes de seguridad capacitacion sobre manejo adecuado de herramientas orden y aseo en el area de trabajo
5	orden y aseo en los lugares de trabajo	problemas respiratorios por exposicion al polvo posturas prolongadas, mantenidas Hernias caidas a distinto nivel golpes	uso de tapa bocas industrial posicionamiento adecuado del cuerpo para preveniposibles lesiones inspeccion del area de desplazamiento
6			
7			

OBSERVACIONES

REVISADO Y APROBADO

NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA	FECHA DE APROBACIÓN
LAURA GOMEZ	INSPECTOR SST	1.001.314.429		31/05/2021

	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Código del Documento
		FOR-SST-017
		Versión 00 | 26/03/2021
		Página 1 de 1

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades críticas y/o especiales adicionales)

Objeto:

Actividad: estuco y instalar drywall

Fecha: 7/06/202 — Consecutivo ATS:

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS REQUERIDO / RECOMENDADO

[X] Overol (camisa, pantalón)	[X] Protector respiratorio	[X] Barbuquejo	[ ]
[X] Casco	[X] Protector Auditivo	[-] Peto	[ ]
[X] Botas de seguridad	[X] Protección facial	[ ] Protección en manos	[ ]
[ ] Sistema Colectivo contra caídas	[X] Protección de ojos	[ ] Equipo aire autocontenido	[ ]
[X] Sistema individual contra caídas	[ ] Protección facial	[ ] Mascarilla polvos y humos	[ ]

Nota: Todos los elementos de protección personal (EPP) deben cumplir con la normatividad vigente y de acuerdo al peligro a que se encuentre expuesto

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

[X] Manuales	[ ] Hidráulicas
[ ] Eléctricos	[ ] Mecánicas
[ ] Neumáticas	[ ] Otro

PERMISOS Y LISTAS DE VERIFICACIÓN REQUERIDAS

[X] Permiso de Trabajo	[ ] Permiso para trabajos en excavación y zanjas	[ ] Verificación para montaje de torregruas
[X] Lista Verificación de equipos de protección caídas	[ ] Permiso para trabajos en caliente	[ ] Verificación para izaje de cargas
[X] Lista Verificación para Trabajo en Alturas	[ ] Permiso para trabajos en espacios confinados	[ ] Permiso para trabajos con electricidad

Nº	(1) PASOS (TAREAS)	(2) PELIGROS POTENCIALES	CONSECUENCIA	(3) MEDIDAS DE CONTROL
01				
02				
03				
04				
05				
06				
07				
08				
09				
10				
11				
12				

(1) Desglosar cada paso, listando en orden de ocurrencia.

(2) Listarlos de acuerdo a la "Metodología para la identificación de peligros, evaluación de riesgos y medidas de control"

(3) Indicar qué herramientas documentales o físicas se debe aplicar para garantizar la minimización o eliminación del riesgo.

NOTA: Para aplicación de documentos o registros adicionales (pre-establecidos), estos deben hace parte del presente ATS.

RESPONSABLE DEL ATS

NOMBRE	Lavia Gomez
CARGO	Inspector SST
FIRMA	

	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	**Código del Documento** FOR-SST-017 / **Versión 00** 26/03/2021 / **Página 1 de 1**

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades críticas y/o especiales adicionales)

Objeto: _____

Actividad: _____

Fecha: _____ Consecutivo ATS: _____

Mediante mi firma dejo constancia que leí y entendí el presente Analisis de Trabajo Seguro (ATS):

No.	NOMBRE	No. CEDULA	CARGO	ARL	FIRMAS Día 1	Día 2	Día 3	Día 4	Día 5	Día 6	Día 7
01	Jairon Brcu		pintor	axa							
02	Stefanny Mejia		pintor	axa							
03	Jaime Videz		Oficia	axa		Jaime	Jaime	Jaime	Jaime	Jaime	
04	Fabio Bejarano		pintor	axa		Fabio	Fabio	Fabio	Fabio	Fabio	
05	Jhon Ferrera		oficia	axa							
06	Luis Pinilla	79239889	pintor	axa							
07	Brayan Pinilla	1070918088	pintor	axa							
08	Nelson moreno	7966311	pintor	axa							
09	Ramiro Galvis	6004581	pintor	axa							
10	Jose videz		Oficia	axa							
11	Miguel videz		oficial	axa							
12	Bladimir Agudelo		pintor	axa							
13	Rafael Cadena	8126154	pintor	axa		X	X	X	X	X	
14											
15											
16											
17											
18											

REVISÓ Y APROBÓ	CARGO	FECHA	OBSERVACIONES
Laura Gómez	Inspector	12/06/2021	

CALORCON

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha	Página
		1/10/2019	1 de 1
		Código del Documento	Versión 00
		FT-SST-002	

ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER DILIGENCIADO PREVIO AL INICIO DE LA LABOR

DATOS GENERALES

UBICACIÓN: MEBOG - FECHA 21/06/2021 -26/06/2021

ACTIVIDAD: instalación puerta

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Nedes rebelledo CARGO: Coordinador t.

RELACIÓN DE LOS EJECUTORES

NOMBRE COMPLETO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	CARGO	¿MI ESTADO DE SALUD ES OPTIMO PARA LA LABOR?	FIRMA
neder rebolledo	7652967	Coordinador	OK	
erika alonso	1026270810	auxiliar	OK	
david caballero	1020237680	instalador	OK	David
luis alberto	1026562910	ayudante	OK	Luis

MARQUE CON UNA X LOS FACTORES DE PELIGROS IDENTIFICADOS A LOS QUE SE EXPONEN LOS COLABORADORES EN LA TAREA

BIOLÓGICO	VIRUS	X	MORDEDURAS		HONGOS		OFIDIOS					OTROS, CUALES?
	FLUIDOS Y EXCREMENTOS		PICADURAS		BACTERIAS		ENFERMEDAD DE TRANSMISIÓN SEXUAL					
FÍSICO	RUIDO	X	VIBRACIÓN	X	TEMPERATURA EXTREMA		RADIACIÓN IONIZANTE					OTROS, CUALES?
	ILUMINACIÓN DEFICIENTE		PRESIÓN ATMOSFÉRICA		DISCONFORT TÉRMICO		VENTILACIÓN DEFICIENTE					
PSICOLABORAL	DEFICIENCIA EN COMUNICACIÓN		ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO		DESCONOCIMIENTO DEL ÁREA		PROBLEMAS FAMILIARES					OTROS, CUALES?
	JORNADA DE TRABAJO LARGA		CONTENIDO DE LA TAREA		MALAS RELACIONES INTERPERSONALES							
QUÍMICO	POLVOS ORGÁNICOS	X	HUMOS METÁLICOS Y NO METÁLICOS		MATERIAL PARTICULADO	X	INCENDIOS - EXPLOSIONES					OTROS, CUALES?
	POLVOS INORGÁNICOS	X	LÍQUIDOS (NIEBLA O ROCIO)		GASES Y VAPORES		DERRAME DE QUÍMICOS					
BIOMECÁNICO	POSTURAS PROLONGADAS	X	MOVIMIENTOS REPETITIVOS	X	POSTURAS FORZADAS		POSTURAS MANTENIDAS	X				OTROS, CUALES?
	MANEJO MANUAL DE CARGAS	X	SOBRE ESFUERZOS		CAMINATAS PROLONGADAS							
CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO.	X	ELÉCTRICO		LOCATIVO	X	TRABAJO EN ALTURAS	X		EXCAVACIONES		OTROS, CUALES?
	TECNOLÓGICO		ACCIDENTES DE TRÁNSITO		PÚBLICO		ESPACIOS CONFINADOS.					
FENÓMENOS NATURALES.	SISMO	X	VENDAVAL	X	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		INCENDIO					OTROS, CUALES?
	INUNDACIÓN		LLUVIAS FUERTES	X	ENCHARCAMIENTOS		FENÓMENO DE REMOCIÓN EN MASA					

MARQUE CON UNA X LOS EQUIPOS Y LOS EPP´S A UTILIZAR EN EL DESARROLLO DE LA TAREA

TRABAJO EN ALTURAS	X	ARNÉS		LÍNEA DE VIDA VERTICAL		ID		MOSQUETONES		KIT DE RESCATE	OTROS, CUALES?
	X	ESLINGA DE POSICIÓN	X	LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL		STOP		ARRESTADOR			
		ESLINGA EN Y		RETRÁCTIL		GRI GRI		ABSORVEDOR			
	X	TIE OFF		NANO BLOCK		CUERDAS		GUAYA			
TRABAJO CON RIESGO ELÉCTRICO		GUANTES DIELÉCTRICOS		ROPA IGNIFUGA		PÉRTIGA		ESCALERA DIELÉCTRICA			OTROS, CUALES?
		CARETA DIELÉCTRICA		TAPETE DIELÉCTRICO		KIT DE ETIQUETADO		KIT DE RESCATE			
		BOTAS DIELÉCTRICAS		PROBADOR DE TENSIÓN		PUESTAS A TIERRA					
ESPACIOS		ARNÉS		MEDIDOR DE GASES		LINTERNA		KIT DE RESCATE			OTROS, CUALES?

CONFINADOS		MASCARA CON FILTROS		LÍNEA DE AIRE		LÍNEA DE RECUPERACIÓN						
OTROS	X	CASCO	X	PROTECCIÓN AUDITIVA		BLOQUEADOR SOLAR		OTROS CUALES?				
	X	PROTECCIÓN OCULAR.	X	GUANTES		REPELENTE						
	X	PROTECCIÓN RESPIRATORIA	X	BOTAS DE SEGURIDAD	X	UNIFORME COMPLETO.						
EMERGENCIAS		BOTIQUÍN		EXTINTOR ABC		CAMILLA						
EJECUCIÓN TAREA		KIT DERRAMES		PRODUCTOS QUÍMICOS		EQUIPOS QUE UTILIZAN PILAS Y/O BATERIAS		OTROS, CUALES?				
		EPI´S	X	EQUIPOS ELECTRÓNICOS		EQUIPOS QUE USAN COMBUSTIBLES						
		MEDICAMENTOS		PAPEL		ALIMENTOS						

PERMISOS DE TRABAJO REQUERIDOS

Trabajo en Alturas	X		Trabajo de demolición			Espacios Confinados	
Excavación			Izaje de Cargas			Trabajo Eléctrico	X
Trabajo en Caliente	X		Otro			Cual?	

DESCRIPCION DE LOS PASOS DE LA TAREA

No. PASO	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIAS	CONTROL
1	Alistamiento de puertas y Herramientas	Posturas, golpes Cortaduras.	Buena postura, uso de epp
2	traslado de puertas y Herramientas al lugar de trabajo	Posturas, caidas golpes, cortaduras	Buena postura tranatar por Zonas autorizadas uso epp
3	Inspección y orden de trabajo	Caida de personas	mantener ordenado y aseado
4	Medición de puertas	golpes material particulado	uso epp
5	Instalación de puertas	Cortaduras golpes ruido	uso epp
6	terminación de la instalación	Caidas, golpes	Orden y aseo uso epp
7			

OBSERVACIONES

REVISADO Y APROBADO

NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA	FECHA DE APROBACIÓN
Nora Gómez	Inspector	1001314429	Nora Gómez	21/06/2021

SERVIASEO SAS

NIT.900214490-7	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha	Página
		1/10/2019	1 de 1
		Código del Documento	Versión 00
		FT-SST-002	

ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER DILIGENCIADO PREVIO AL INICIO DE LA LABOR

DATOS GENERALES

UBICACIÓN	MEBOG	FECHA:31//05/2021 -5/06/2021	
ACTIVIDAD	LIMPIEZA DE PISOS, FACHADAS, PROTECCION DE VENTAERIA CON PELCULA PLASTICA		
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	SANDRA SANCHEZ QUEMBA	CARGO	CONTRATISTA

RELACION DE LOS EJECUTORES

NOMBRE COMPLETO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	CARGO	¿MI ESTADO DE SALUD ES OPTIMO PARA LA LABOR?	FIRMA
ERIKA GARZON	65759036	SERVICIOS GENERALES	SI	Erika G.

MARQUE CON UNA X LOS FACTORES DE PELIGROS IDENTIFICADOS A LOS QUE SE EXPONEN LOS COLABORADORES EN LA TAREA

BIOLÓGICO	VIRUS	X	MORDEDURAS		HONGOS		OFIDIOS					OTROS, CUALES?
	FLUIDOS Y EXCREMENTOS		PICADURAS		BACTERIAS	X	ENFERMEDAD DE TRANSMISIÓN SEXUAL					
FÍSICO	RUIDO	X	VIBRACIÓN		TEMPERATURA EXTREMA		RADIACIÓN IONIZANTE					OTROS, CUALES?
	ILUMINACIÓN DEFICIENTE		PRESIÓN ATMOSFÉRICA		DISCONFORT TÉRMICO		VENTILACIÓN DEFICIENTE					
PSICOLABORAL	DEFICIENCIA EN COMUNICACIÓN		ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO		DESCONOCIMIENTO DEL ÁREA		PROBLEMAS FAMILIARES					OTROS, CUALES?
	JORNADA DE TRABAJO LARGA		CONTENIDO DE LA TAREA		MALAS RELACIONES INTERPERSONALES							
QUÍMICO	POLVOS ORGÁNICOS		HUMOS METÁLICOS Y NO METÁLICOS		MATERIAL PARTICULADO	X	INCENDIOS - EXPLOSIONES					OTROS, CUALES?
	POLVOS INORGÁNICOS		LÍQUIDOS (NIEBLA O ROCIO)		GASES Y VAPORES		DERRAME DE QUÍMICOS					
BIOMECÁNICO	POSTURAS PROLONGADAS	X	MOVIMIENTOS REPETITIVOS	X	POSTURAS FORZADAS		POSTURAS MANTENIDAS	X				OTROS, CUALES?
	MANEJO MANUAL DE CARGAS	X	SOBRE ESFUERZOS		CAMINATAS PROLONGADAS	X						
CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO.	X	ELÉCTRICO		LOCATIVO	X	TRABAJO EN ALTURAS	X		EXCAVACIONES		OTROS, CUALES?
	TECNOLÓGICO		ACCIDENTES DE TRÁNSITO		PÚBLICO		ESPACIOS CONFINADOS.					
FENÓMENOS NATURALES.	SISMO	X	VENDAVAL	X	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		INCENDIO					OTROS, CUALES?
	INUNDACIÓN		LLUVIAS FUERTES	X	ENCHARCAMIENTOS	X	FENÓMENO DE REMOCIÓN EN MASA					

MARQUE CON UNA X LOS EQUIPOS Y LOS EPP´S A UTILIZAR EN EL DESARROLLO DE LA TAREA

TRABAJO EN ALTURAS	X	ARNÉS		LÍNEA DE VIDA VERTICAL		ID		MOSQUETONES		KIT DE RESCATE	OTROS, CUALES?	
	X	ESLINGA DE POSICIÓN		LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL		STOP		ARRESTADOR				
		ESLINGA EN Y		RETRÁCTIL		GRI GRI		ABSORVEDOR				
		TIE OFF		NANO BLOCK		CUERDAS		GUAYA				
TRABAJO CON RIESGO ELÉCTRICO		GUANTES DIELÉCTRICOS		ROPA IGNIFUGA		PÉRTIGA		ESCALERA DIELÉCTRICA			OTROS, CUALES?	
		CARETA DIELÉCTRICA		TAPETE DIELÉCTRICO		KIT DE ETIQUETADO		KIT DE RESCATE				
		BOTAS DIELÉCTRICAS		PROBADOR DE TENSIÓN		PUESTAS A TIERRA						
ESPACIOS CONFINADOS		ARNÉS		MEDIDOR DE GASES		LINTERNA		KIT DE RESCATE			OTROS, CUALES?	
		MASCARA CON FILTROS		LÍNEA DE AIRE		LÍNEA DE RECUPERACIÓN						
OTROS	X	CASCO	X	PROTECCIÓN AUDITIVA		BLOQUEADOR SOLAR		OTROS CUALES?				
	X	PROTECCIÓN OCULAR.	X	GUANTES		REPELENTE						
	X	PROTECCIÓN RESPIRATORIA	X	BOTAS DE SEGURIDAD	X	UNIFORME COMPLETO.						
EMERGENCIAS		BOTIQUÍN		EXTINTOR ABC		CAMILLA						
EJECUCIÓN TAREA		KIT DERRAMES		PRODUCTOS QUÍMICOS		EQUIPOS QUE UTILIZAN PILAS Y/O BATERIAS		OTROS, CUALES?				
		EPI´S		EQUIPOS ELECTRÓNICOS		EQUIPOS QUE USAN COMBUSTIBLES						
		MEDICAMENTOS		PAPEL		ALIMENTOS						

PERMISOS DE TRABAJO REQUERIDOS

Trabajo en Alturas	X		Trabajo de demolición			Espacios Confinados	
Excavación			Izaje de Cargas			Trabajo Eléctrico	
Trabajo en Caliente			Otro			Cual?	

DESCRIPCION DE LOS PASOS DE LA TAREA

No. PASO	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIAS	CONTROL
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

OBSERVACIONES

REVISADO Y APROBADO

NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA	FECHA DE APROBACIÓN
Ivan Goa	Inspecto	1001314172	Ivan Goa	31/05/2021

CONSTRUCCIONES PRICONS SAS

CONSTRUCCIONES PRIONS S.A.S NIT 901.326.682-5	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Código del Documento: PRI-FOR-SST-017
		Versión 00 | 30/04/2020
		Página 1 de 1

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades críticas y/o especiales adicionales)

Objeto:

Actividad: INSTALACION DE ENCHAPE Y REMATES.

Fecha: 31-05-21 HASTA 05-06-21 Consecutivo ATS:

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS REQUERIDO / RECOMENDADO

[X] Overol (camisa, pantalón)	[X] Protector respiratorio	[X] Barbuquejo	[ ]
[X] Casco	[X] Protector Auditivo	[ ] Peto	[ ]
[X] Botas de seguridad	[ ] Protección facial	[ ] Protección en manos	[ ]
[ ] Sistema Colectivo contra caídas	[X] Protección de ojos	[ ] Equipo aire autocontenido	[ ]
[ ] Sistema individual contra caídas	[ ] Protección facial	[ ] Mascarilla polvos y humos	[ ]

Nota: Todos los elementos de protección personal (EPP) deben cumplir con la normatividad vigente y de acuerdo al peligro a que se encuentre expuesto

FIRMA DE RESPONSABLE CARGO OP

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

[X] Manuales	[ ] Hidráulicas
[X] Eléctricas	[ ] Mecánicas
[ ] Neumáticas	[ ] Otro

PERMISOS Y LISTAS DE VERIFICACIÓN REQUERIDAS

[X] Permiso de Trabajo	[ ] Permiso para trabajos en excavacion y zanjas	[ ] Verificacion para montaje de torregruas
[ ] Lista Verificación de equipos de protección caidas	[ ] Permiso para trabajos en caliente	[ ] Verificacion para izaje de cargas
[X] Lista Verificación para Trabajo en Alturas	[ ] Permiso para trabajos en espacios confinados	[ ] Permiso para trabajos con electricidad

Nº	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIA	(3) MEDIDAS DE CONTROL
01	INGRESO A OBRA COLOCAN INDUMENTARIA.	CAIDA MISMO NIVEL	DILIGENCIAR DOCUMENTOS
02	CARGE Y DESCARGE DE MATERIAL.	GOLPES, TROMPESONES, RESVALONES.	RECORRIDO SST
03	ADECUAR AREA DE TRABAJO	CAIDA MISMO NIVEL, GOLPES.	SUPERVICION SST
04	ENCHAPE DE BAÑOS.	CAIDA DE OBJETOS, TROMPESONES	SUPERVICION SST.
05	ORDEN Y ASEO	CAIDA MISMO NIVEL	AL FINALIZAR JORNADA RECOGER ESCOMBRO
06	CHARLA SST.	PELIGROS Y RIESGOS.	FIRMA TRABAJADORES
07			
08			
09			
10			

CONSTRUCTORA PRADOS S.A.S NIT 901.326.182-5	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Código del Documento	
		PRI-FOR-SST-017	
		Versión 00	30/04/2020
		Página 1 de 1	

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades criticas y/o especiales adicionales)

Objeto:

Actividad: INSTALACION DE ENCHAPE Y PEGANTES

Fecha: 3-05-21 HASTA 5-06-21 Consecutivo ATS:

(1) Desglosar cada paso, listando en orden de ocurrencia.

(2) Listarlos de acuerdo a la "Metodología para la identificación de peligros, evaluación de riesgos y medidas de control"

(3) Indicar qué herramientas documentales o físicas se debe aplicar para garantizar la minimización o eliminación del riesgo.

NOTA: Para aplicación de documentos o registros adicionales (pre-establecidos), estos deben hace parte del presente ATS.

RESPONSABLE DEL ATS

NOMBRE: DAVID FABIAN.

CARGO: INGENIERO SST.

FIRMA:

Mediante mi firma dejo constancia que leí y entendí el presente Analisis de Trabajo Seguro (ATS):

No.	NOMBRE TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
01	JORGE JACOME	6795630	OF	
02	Julian Gomez	1026563301	OF	
03	Robert Pedroza	80495502	Oficial	
04	Juan E. Resende V	1126123888	OF	
05	Juan Marcia	79180621	OF	Juan Marcia
06	NELSON GUENGUE	6701995310	OF	
07	OSWALDO Resendiz	88174234	OF	oswaldo Rp
08	FABIAN GARZON S	1022929491	OF	FABIAN G.
09				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

REVISÓ Y APROBÓ	CARGO	FECHA	OBSERVACIONES

CONSTRUCCIONES PRADOS S.A.S NIT 901.326.482-5	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Código del Documento: PRI-FOR-SST-017
		Versión 00 | 30/04/2020
		Página 1 de 1

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades críticas y/o especiales adicionales)

Objeto:

Actividad: INSTALACION DE ENCHAPE.

Fecha: 08-06-21 HASTA 12-06-21. Consecutivo ATS:

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS REQUERIDO / RECOMENDADO

[X] Overol (camisa, pantalón)	[X] Protector respiratorio	[X] Barbuquejo	[ ]
[X] Casco	[X] Protector Auditivo	[ ] Peto	[ ]
[X] Botas de seguridad	[ ] Protección facial	[ ] Protección en manos	[ ]
[ ] Sistema Colectivo contra caídas	[X] Protección de ojos	[ ] Equipo aire autocontenido	[ ]
[ ] Sistema individual contra caídas	[ ] Protección facial	[ ] Mascarilla polvos y humos	[ ]

Nota: Todos los elementos de protección personal (EPP) deben cumplir con la normatividad vigente y de acuerdo al peligro a que se encuentre expuesto

FIRMA DE RESPONSABLE	CARGO
	OF

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

[X] Manuales	[ ] Hidráulicas	[X] Permiso de Trabajo	[ ] Permiso para trabajos en excavacion y zanjas	[ ] Verificacion para montaje de torregruas
[X] Eléctricas	[ ] Mecánicas	[ ] Lista Verificación de equipos de protección caidas	[ ] Permiso para trabajos en caliente	[ ] Verificacion para izaje de cargas
[ ] Neumáticas	[ ] Otro	[X] Lista Verificación para Trabajo en Alturas	[ ] Permiso para trabajos en espacios confinados	[ ] Permiso para trabajos con electricidad

Nº	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIA	(3) MEDIDAS DE CONTROL
01	INGRESO A OBRA COLOCAN INDUMENTARIA.	CAIDA MISMO NIVEL	DILIGENCIAR DOCUMENTOS
02	CARGE Y DESCARGE DE MATERIAL.	GOLPES, TROMPEZONES, RESBALONES.	RECORRIDO SST
03	ADECUACION AREA DE TRABAJO	CAIDA MISMO NIVEL, GOLPES	SUPERVICION SST
04	ENCHAPE DE BAÑOS.	CAIDA DE OBJETOS, TROMPEZONES	SUPERVICION SST.
05	ORDEN Y ASEO	CAIDA MISMO NIVEL	AL FINALIZAR JORNADA RECOGER ESCOMBRO
06	CHARLA SST.	PELIGROS Y RIESGOS.	FIRMA TRABAJADORES
07			
08			
09			
10			

CONSTRUCTORA PRIONS S.A.S NIT 901.320.482-5	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Código del Documento: PRI-FOR-SST-017
		Versión 00 | 30/04/2020
		Página 1 de 1

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades criticas y/o especiales adicionales)

Objeto:

Actividad: INSTALACION DE ENCHAPE.

Fecha: 08-06-21 HASTA 12-06-21 Consecutivo ATS:

(1) Desglosar cada paso, listando en orden de ocurrencia.

(2) Listarlos de acuerdo a la "Metodología para la identificación de peligros, evaluación de riesgos y medidas de control"

(3) Indicar qué herramientas documentales o físicas se debe aplicar para garantizar la minimización o eliminación del riesgo.

NOTA. Para aplicación de documentos o registros adicionales (pre-estabiecidos), estos deben hace parte del presente ATS.

RESPONSABLE DEL ATS

NOMBRE: David Garzón

CARGO: Inspector SST.

FIRMA:

Mediante mi firma dejo constancia que leí y entendí el presente Analisis de Trabajo Seguro (ATS):

No.	NOMBRE TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
01	JAMES AYORO	1007436799	OFICIAL	
02	OSWALDO RUENDES	88174234	OF	
03	JORGE JACOME	6775630	OF	
04	FABIAN GARZON SANCHEZ	1022929491	OF	
05	JUAN E RUENDE	1126123888	OF	
06	JULIAN GOMEZ	1076563301	OF	
07	ROBERT PEDROZA	80495502	OF	
08	JUAN MURCIA	79180471	OF	
09				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

REVISÓ Y APROBÓ	CARGO	FECHA	OBSERVACIONES

CONSTRUCCIONES PRIONS S.A.S NIT 901.326.802-5	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Código del Documento: PRI-FOR-SST-017
		Versión 00 — 30/04/2020
		Página 1 de 1

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades críticas y/o especiales adicionales)

Objeto:

Actividad: INSTALACION DE ENCHAPE

Fecha: 15-06-2021 HASTA 19-06-2021 Consecutivo ATS:

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS REQUERIDO / RECOMENDADO

[X] Overol (camisa, pantalón)	[X] Protector respiratorio	[X] Barbuquejo	[ ]
[X] Casco	[X] Protector Auditivo	[ ] Peto	[ ]
[X] Botas de seguridad	[ ] Protección facial	[ ] Protección en manos	[ ]
[ ] Sistema Colectivo contra caídas	[X] Protección de ojos	[ ] Equipo aire autocontenido	[ ]
[ ] Sistema individual contra caídas	[ ] Protección facial	[ ] Mascarilla polvos y humos	[ ]

Nota: Todos los elementos de protección personal (EPP) deben cumplir con la normatividad vigente y de acuerdo al peligro a que se encuentre expuesto

FIRMA DE RESPONSABLE: [signature] OF CARGO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

[X] Manuales	[ ] Hidráulicas	[X] Permiso de Trabajo	[ ] Permiso para trabajos en excavación y zanjas
[X] Eléctricas	[ ] Mecánicos	[ ] Lista Verificación de equipos de protección caídas	[ ] Permiso para trabajos en caliente
[ ] Neumáticas	[ ] Otro	[X] Lista Verificación para Trabajo en Alturas	[ ] Permiso para trabajos en espacios confinados

[ ] Verificación para montaje de torregrúas
[ ] Verificación para izaje de cargas
[ ] Permiso para trabajos con electricidad

Nº	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIA	(3) MEDIDAS DE CONTROL
01	1. INGRESO A OBRA COLOCAN INDUMENTARIA.	CAIDA MISMO NIVEL	DILIGENCIAR DOCUMENTOS
02	CARGE Y DESCARGE DE MATERIAL.	GOLPES, TROMPEZONES, RESBALONES	RECORRIDO SST
03	ADECUAR AREA DE TRABAJO	CAIDA MISMO NIVEL, GOLPES	SUPERVICION SST
04	ENCHAPE DE BAÑOS.	CAIDA DE OBJETOS, TROMPEZONES	SUPERVICION SST.
05	ORDEN Y ASEO	CAIDA MISMO NIVEL	AL FINALIZAR JORNADA RECOGER ESCOMBRO
06	CHARLA SST.	PELIGROS Y RIESGOS.	FIRMA TRABAJADORES
07			
08			
09			
10			

CONSTRUCTORES PRADOS S.A.S NIT 901.326.482-5	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Código del Documento
		PRI-FOR-SST-017
		Versión 00 | 30/04/2020
		Página 1 de 1

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades criticas y/o especiales adicionales)

Objeto:

Actividad: INSTALACION DE EMCHAPE

Fecha: 15-06-2021 HASTA 19-06-2021 Consecutivo ATS:

(1) Desglosar cada paso, listando en orden de ocurrencia.

(2) Listarlos de acuerdo a la "Metodología para la identificación de peligros, evaluación de riesgos y medidas de control"

(3) Indicar qué herramientas documentales o físicas se debe aplicar para garantizar la minimización o eliminación del riesgo.

NOTA: Para aplicación de documentos o registros adicionales (pre-establecidos), estos deben hace parte del presente ATS.

RESPONSABLE DEL ATS

NOMBRE: David Garzon

CARGO: INSPECTOR SST

FIRMA:

Mediante mi firma dejo constancia que leí y entendí el presente Analisis de Trabajo Seguro (ATS):

No.	NOMBRE TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
01	Nelson Salvador	80195371	OF	
02	Robert Pedraz	80495502	Oficial	
03	JORGE JAIME	6775630	OF	
04	Juan E. Rueda V	1126123888	OF	
05	Jomer Ayon V	1007450799	OF	
06	Julian Gomez	1020563301	OF	Julian
07	Oswaldo Rueda V.	88174234	OF	
08	FABIAN GARZON SANCHEZ	1022929491	OF	
09				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

REVISÓ Y APROBÓ	CARGO	FECHA	OBSERVACIONES

CONSTRUCTORA PRIORA S.A.S NIT 901.326.488-5	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Código del Documento: PRI-FOR-SST-017
		Versión 00 | 30/04/2020
		Página 1 de 1

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades críticas y/o especiales adicionales)

Objeto:

Actividad: INSTALACIÓN DE ENCHAPE

Fecha: 21-06-2021 HASTA 26-06-2021 Consecutivo ATS:

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS REQUERIDO / RECOMENDADO

[X] Overol (camisa, pantalón)	[X] Protector respiratorio	[X] Barbuquejo	[ ]
[X] Casco	[X] Protector Auditivo	[ ] Peto	[ ]
[X] Botas de seguridad	[ ] Protección facial	[ ] Protección en manos	[ ]
[ ] Sistema Colectivo contra caídas	[X] Protección de ojos	[ ] Equipo aire autocontenido	[ ]
[ ] Sistema individual contra caídas	[ ] Protección facial	[ ] Mascarilla polvos y humos	[ ]

Nota: Todos los elementos de protección personal (EPP) deben cumplir con la normatividad vigente y de acuerdo al peligro a que se encuentre expuesto

FIRMA DE RESPONSABLE CARGO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

[X] Manuales	[ ] Hidráulicas	
[X] Eléctricas	[ ] Mecánicas	
[ ] Neumáticas	[ ] Otro	

PERMISOS Y LISTAS DE VERIFICACIÓN REQUERIDAS

[X] Permiso de Trabajo	[ ] Permiso para trabajos en excavacion y zanjas	[ ] Verificacion para montaje de torregruas
[ ] Lista Verificación de equipos de protección caídas	[ ] Permiso para trabajos en caliente	[ ] Verificacion para izaje de cargas
[X] Lista Verificación para Trabajo en Alturas	[ ] Permiso para trabajos en espacios confinados	[ ] Permiso para trabajos con electricidad

Nº	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIA	(3) MEDIDAS DE CONTROL
01	INGRESO A OBRA COLOCAN INDUMENTARIA.	CAIDA MISMO NIVEL	DILIGENCIAR DOCUMENTOS
02	CARGE Y DESCARGE DE MATERIAL.	GOLPES, TROMPEDONES, RESVALONES.	RECORRIDO SST
03	ADECUACION AREA DE TRABAJO	CAIDA MISMO NIVEL, GOLPES	SUPERVICION SST
04	ENCHAPE DE BAÑOS.	CAIDA DE OBJETOS, TROMPEDONES	SUPERVICION SST.
05	ORDEN Y ASEO	CAIDA MISMO NIVEL	AL FINALIZAR JORNADA RECOGER ESCOMBRO
06	CHARLA SST.	PELIGROS Y RIESGOS.	FIRMA TRABAJADORES
07			
08			
09			
10			

CONSTRUCCIONES PASIONS S.A.S NIT 901.330.482-5	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Código del Documento: PRI-FOR-SST-017
		Versión 00 | 30/04/2020
		Página 1 de 1

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades críticas y/o especiales adicionales)

Objeto:

Actividad: INSTALACION ENCHAPE

Fecha: 21-06-2021 HASTA 26-06-202 Consecutivo ATS:

(1) Desglosar cada paso, listando en orden de ocurrencia.

(2) Listarlos de acuerdo a la "Metodología para la identificación de peligros, evaluación de riesgos y medidas de control"

(3) Indicar qué herramientas documentales o físicas se debe aplicar para garantizar la minimización o eliminación del riesgo.

NOTA: Para aplicación de documentos o registros adicionales (pre-establecidos), estos deben hace parte del presente ATS.

RESPONSABLE DEL ATS

NOMBRE	David Garzon
CARGO	INSPECTOR SST.
FIRMA	

Mediante mi firma dejo constancia que leí y entendí el presente Analisis de Trabajo Seguro (ATS):

No.	NOMBRE TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
01	JOYCE JOSEPH	6795630	OF	
02	NELSON GUAVAVIL	80195371	OF	
03	Roberi Pedroza	80495502	Oficial	
04	Oswaldo Rueda	88174234	OF	
05	FABIAN GARZON S	1022929491	OF	FABIAN GA.
06	Julian Gomez	1026563301	OF	
07	Almicar Arias	80445342	OF	
08	Juan E Rueda	1126123888	OF	
09	JAMER AYOSO	1067430799	OF	
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

REVISÓ Y APROBÓ	CARGO	FECHA	OBSERVACIONES

CONSTRUDAT SAS

CONSTRODAT S.A.S	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO	GHSEQ-FR-14 Versión: 02 Vigencia:6/05/2019

PROYECTO	MEBOG-	FECHA:	31-05-21 HASTA 05-06-21
SUPERVISOR:	GAMON	ACTIVIDAD:	INSTALACION
DESCRIPCION DEL TRABAJO:	INSTALACION DE TUBERIA AGUA CALIENTE Y FRIA		

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE: SI X NO__

TRABAJO EN ALTURA:	X	ESPACIO CONFINADO:		CALIENTE:		ENERGIAS PELIGROSAS	
OTRO, CUÁL?:							

	NOMBRES EJECUTANTES DEL TRABAJO	FIRMAS
1	Alberto Segura	
2	Wilman Rodriguez	
3		
4	Antonio Torres	
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

HERRAMIENTAS REQUERIDAS

X	Menores de impacto: martillos, monas.
X	Menores corto-punzantes: picos, palas, serrucho, segueta, machetes, cinceles, etc.
X	Eléctricas manuales: pulidoras, sierras, taladros, rotomartillos.
X	Neumáticas: pulidoras, pistola neumática para tuerca.
	Otras:

EQUIPOS REQUERIDOS

	Compresor
	Sacanucleo
	Compactador manual
	Rana
	Otros

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS

Casco	X	Casco dieléctrico	X	Protector respiratorio	X		
Guantes	X	Guantes para soldador		Guantes de nitrilo			
Gafas claras	X	Guantes de caucho		Botas Pantanera			
Gafas Osc.		Careta de soldar		Mascarilla respiratoria con filtro	X		
Auditivos	X	Careta de esmerilar		Pechera			
Mascarillas D		Peto, mangas, polainas		Otro			

PASO A PASO DE LA ACTIVIDAD

1	INGRESO A OBRA, CHARLA ENDOMENTARIA
2	DESINFECCION SEGUN PROTOCOLO COVID 19, FIRMA PERMISOS.
3	CARGE Y DESCARGE DE MATERIAL
4	INSTALACION TUBERIA
6	ORDEN Y ASEO.

CONSTRUBAT S.A.S	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO	GHSEQ-FR
		Versión: 02
		Vigencia:6/05/2019

RIESGOS POTENCIALES		RIESGOS POTENCIALES		CONTROLES		CONTROLES	
1	Iluminacion inadecuada	12	Manejo de herramientas cortantes ,contundentes	1	Uso de lamparas y cambios de luminarias	12	Cumplir el procedimiento y uso de proteccion personal
2	Contacto con superficies calientes	13	Exposicion a Ruido de equipos o maquinarias	2	Utilizacion de los elementos de proteccion individual (guantes,entre otros)	13	Proteccion Auditiva tipo insercion o copa
3	Manejo de herramientas	14	Inhalacion de suistancias quimicas (polvos quimicos,Soldadura pvc)	3	capacitacion en manejo seguro herramientas y equipos y uso de epp (guantes,gafas,Botas de seguridad)	14	Proteccion respiratoria
4	Caidas de altura	15	Exposicion a Rayos u.v	4	Uso de elementos de proteccion personal contra caidas (arnes,eslinga con absorvedor ,eslinga posicionamiento o restriccion ,tie off,puntos de angaje ,linea de vida ,mosqueton entre otros	15	suministro de buzo manga larga
5	Caidas al mismo nivel	16	Espacios confinados	5	Orden y aseo en areas de trabajo	16	Cumplir el procedimiento establecido
6	Postura inadecuada de trabajo	17	Exposicion a contacto dermico de sustancias quimicas (lubricantes,soldadura pvc)	6	Capacitacion en higiene lumbal/pausas activas	17	Capacitacion en Riesgo químico en las hojas de seguridad (MSDS)
7	Levantamiento de cargas	18	Transito Vehicular /atropellamiento	7	Uso de ayudas Mecanicas/no exceder el limite permisible de 25Kg	18	Capacitacion en riesgo vial -señalizacion y demarcacion de areas de trabajo
8	Superficies lisas irregulares,humedas u obstruidas	19	Publico (atracos ,hurtos,Robos)	8	capacitacion en prevencion de caidas a nivel /orden y aseo	19	Capacitacion en riesgo publico
9	Aplastamiento	20	Riesgo biologico exposicion a virus,baterias,mordeduras y microorganismos	9	Buen uso de herramientas y materiales	20	Capacitacion en medidas de prevencion/lavado de manos
10	Atrapamiento	21	Contacto directo e indirecto con energia electrica	10	Manejo seguro de herramientas equipos y materiales .	21	uso de epp /conexiones electricas en buen estado ..
11	Exposicion a cambios	22	Exposicion a vibraciones	11	suspension de actividades por lluvia	22	S.V.E Osteomuscular

MEDIDAS DE SEGURIDAD REQUERIDAS

1 DESINFECCION COVID 19.
2 FIRMA DE PLANILLA.
3
4
5
6
7
8
9
10

Responsable del Trabajo	Coordinador HSEQ

CONSTRUDAT SAS	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO	GHSEQ-FR-14 Versión: 02 Vigencia:6/05/2019

PROYECTO	MEDOS	FECHA:	08-06-21 HASTA 12-06-21
SUPERVISOR:	David RAYONI	ACTIVIDAD:	INSTALACION

DESCRIPCION DEL TRABAJO: INSTALACION TUBERIA AGUA CALIENTE Y FRIA.

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE: SI X NO__

TRABAJO EN ALTURA:	X	ESPACIO CONFINADO:		CALIENTE:		ENERGIAS PELIGROSAS	
OTRO, CUÁL?:							

	NOMBRES EJECUTANTES DEL TRABAJO	FIRMAS
1	Wilman Rodríguez	
2	Alberto Segura	
3		
4	Antonio Tuson	
5	Brayan Soriano	
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

HERRAMIENTAS REQUERIDAS

X	Menores de impacto: martillos, monas.
X	Menores corto-punzantes: picos, palas, serrucho, segueta, machetes, cinceles, etc.
X	Eléctricas manuales: pulidoras, sierras, taladros, rotomartillos.
X	Neumáticas: pulidoras, pistola neumática para tuerca.
	Otras:

EQUIPOS REQUERIDOS

	Compresor
	Sacanucleo
	Compactador manual
	Rana
	Otros:

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS

Casco	X	Casco dieléctrico	X	Protector respiratorio	X		
Guantes	X	Guantes para soldador		Guantes de nitrilo			
Gafas claras	X	Guantes de caucho		Botas Pantanera			
Gafas Osc.		Careta de soldar		Mascarilla respiratoria con filtro			
Auditivos	X	Careta de esmeriar		Pechera			
Mascarillas D		Peto, mangas, polainas		Otro.			

PASO A PASO DE LA ACTIVIDAD

1 INGRESO A OBRA, CHARLA ENDOMENTARIA.
2 DESINFECCION SEGÚN PROTOCOLO COVID 19. FIRMAN PERMISO.
3 CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES.
4 INSTALACION TUBERIA
5 ORDEN Y ASEO

CONSTRUDAT S.A.S	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO	GHSEQ-FR
		Versión: 02
		Vigencia:6/05/2019

	RIESGOS POTENCIALES		RIESGOS POTENCIALES		CONTROLES		CONTROLES
1	Iluminacion inadecuada	12	Manejo de herramientas cortantes ,contundentes	1	Uso de lamparas y cambios de luminarias	12	Cumplir el procedimiento y uso de proteccion personal
2	Contacto con superficies calientes	13	Exposicion a Ruido de equipos o maquinarias	2	Utilizacion de los elementos de proteccion individual (guantes,entre otros)	13	Proteccion Auditiva tipo insercion o copa
3	Manejo de herramientas	14	Inhalacion de suistancias quimicas (polvos quimicos,Soldadura pvc)	3	capacitacion en manejo seguro herramientas y equipos y uso de epp (guantes,gafas,Botas de seguridad)	14	Proteccion respiratoria
4	Caidas de altura	15	Exposicion a Rayos u.v	4	Uso de elementos de proteccion personal contra caidas (arnes,eslinga con absorvedor ,eslinga posicionamiento o restriccion ,tie off,puntos de angaje ,linea de vida ,mosqueton entre otros	15	suministro de buzo manga larga
5	Caidas al mismo nivel	16	Espacios confinados	5	Orden y aseo en areas de trabajo	16	Cumplir el procedimiento establecido
6	Postura inadecuada de trabajo	17	Exposicion a contacto dermico de sustancias quimicas (lubricantes,soldadura pvc)	6	Capacitacion en higiene lumbal/pausas activas	17	Capacitacion en Riesgo quimico en las hojas de seguridad (MSDS)
7	Levantamiento de cargas	18	Transito Vehicular /atropellamiento	7	Uso de ayudas Mecanicas/no exceder el limite permisible de 25Kg	18	Capacitacion en riesgo vial -señalizacion y demarcacion de areas de trabajo
8	Superficies lisas irregulares,humedas u obstruidas	19	Publico (atracos ,hurtos,Robos)	8	capacitacion en prevencion de caidas a nivel /orden y aseo	19	Capacitacion en riesgo publico
9	Aplastamiento	20	Riesgo biologico exposicion a virus,baterias,mordeduras y microorganismos	9	Buen uso de herramientas y materiales	20	Capacitacion en medidas de prevencion/lavado de manos
10	Atrapamiento	21	Contacto directo e indirecto con energia electrica	10	Manejo seguro de herramientas equipos y materiales .	21	uso de epp /conexiones electricas en buen estado .
11	Exposicion a cambios	22	Exposicion a vibraciones	11	suspension de actividades por lluvia	22	S.V.E Osteomuscular

MEDIDAS DE SEGURIDAD REQUERIDAS
1 Desinfeccion segun Protocolo Covid 19.
2 Firma OK Permisos SST.
3
4
5
6
7
8
9
10

Responsable del Trabajo	Coordinador HSEQ
Joel Pinto.	

CONSTRODAT S.A.S	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO	GHSEQ-FR-14 Versión: 02 Vigencia:6/05/2019

PROYECTO	MEBOG	FECHA:	15-06-2021 HASTA 18-06-21
SUPERVISOR:	DAVID BARRERA	ACTIVIDAD:	INSTALACIÓN TUBERIA
DESCRIPCION DEL TRABAJO:	INSTALACIÓN TUBERIA AGUA CALIENTE Y FRIA		

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE: SI X NO___

TRABAJO EN ALTURA:	X	ESPACIO CONFINADO:		CALIENTE:		ENERGIAS PELIGROSAS	
OTRO, CUÁL?:							

	NOMBRES EJECUTANTES DEL TRABAJO	FIRMAS
1	Alberto Lopez	
2	Antonio Pedroza	
3	Juan Garcia	
4	Wilman Rodriguez	
5	Brayan Soracua	
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

HERRAMIENTAS REQUERIDAS

X	Menores de impacto: martillos, monas.
X	Menores corto-punzantes: picos, palas, serrucho, segueta, machetes, cinceles, etc.
X	Eléctricas manuales: pulidoras, sierras, taladros, rotomartillos.
X	Neumáticas: pulidoras, pistola neumática para tuerca.
	Otras:

EQUIPOS REQUERIDOS

	Compresor
	Sacanucleo
	Compactador manual
	Rana
	Otros:

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS

Casco	X	Casco dieléctrico	X	Protector respiratorio	X		
Guantes	X	Guantes para soldador		Guantes de nitrilo			
Gafas claras	X	Guantes de caucho		Botas Pantanera			
Gafas Osc.		Careta de soldar		Mascarilla respiratoria con filtro			
Auditivos	X	Careta de esmerilar		Pechera			
Mascarillas D		Peto, mangas, polainas		Otro			

PASO A PASO DE LA ACTIVIDAD

1	INGRESO A OBRA, CHARLA ENCOMENDATORIA
2	DESINFECCION SEGUN PROTOCOLO COVID 19, FIRMAR PERMISO
3	CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIAL
4	INSTALACION TUBERIA
5	ORDEN Y ASEO.

CONSTRUDAT S.A.S	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO	GHSEQ-FR Versión: 02 Vigencia:6/05/2019

RIESGOS POTENCIALES		RIESGOS POTENCIALES		CONTROLES		CONTROLES	
1	Iluminacion inadecuada	12	Manejo de herramientas cortantes ,contundentes	1	Uso de lamparas y cambios de luminarias	12	Cumplir el procedimiento y uso de proteccion personal
2	Contacto con superficies calientes	13	Exposicion a Ruido de equipos o maquinarias	2	Utilizacion de los elementos de proteccion individual (guantes,entre otros)	13	Proteccion Auditiva tipo insercion o copa
3	Manejo de herramientas	14	Inhalacion de suistancias quimicas (polvos quimicos,Soldadura pvc)	3	capacitacion en manejo seguro herramientas y equipos y uso de epp (guantes,gafas,Botas de seguridad)	14	Proteccion respiratoria
4	Caidas de altura	15	Exposicion a Rayos u.v	4	Uso de elementos de proteccion personal contra caidas (arnes,eslinga con absorvedor ,eslinga posicionamiento o restriccion ,tie off,puntos de angaje ,linea de vida ,mosqueton entre otros	15	suministro de buzo manga larga
5	Caidas al mismo nivel	16	Espacios confinados	5	Orden y aseo en areas de trabajo	16	Cumplir el procedimiento establecido
6	Postura inadecuada de trabajo	17	Exposicion a contacto dermico de sustancias quimicas (lubricantes,soldadura pvc)	6	Capacitacion en higiene lumbal/pausas activas	17	Capacitacion en Riesgo quimico en las hojas de seguridad (MSDS)
7	Levantamiento de cargas	18	Transito Vehicular /atropellamiento	7	Uso de ayudas Mecanicas/no exceder el limite permisible de 25Kg	18	Capacitacion en riesgo vial -señalizacion y demarcacion de areas de trabajo
8	Superficies lisas irregulares,humedas u obstruidas	19	Publico (atracos ,hurtos,Robos)	8	capacitacion en prevencion de caidas a nivel /orden y aseo	19	Capacitacion en riesgo publico
9	Aplastamiento	20	Riesgo biologico exposicion a virus,baterias,mordeduras y microorganismos	9	Buen uso de herramientas y materiales	20	Capacitacion en medidas de prevencion/lavado de manos
10	Atrapamiento	21	Contacto directo e indirecto con energia electrica	10	Manejo seguro de herramientas equipos y materiales .	21	uso de epp /conexiones electricas en buen estado
11	Exposicion a cambios	22	Exposicion a vibraciones	11	suspension de actividades por lluvia	22	S.V.E Osteomuscular

MEDIDAS DE SEGURIDAD REQUERIDAS

1 Protocolo covid 19

2 Firma de planillas

3

4

5

6

7

8

9

10

Responsable del Trabajo	Coordinador HSEQ
José Pineda	

CONSTRUDAT S.A.S	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO	GHSEQ-FR-14 Versión: 02 Vigencia:6/05/2019

PROYECTO	MARIO	FECHA:	21-05-2021 HASTA 26-05-2021
SUPERVISOR:	DAVID GAMBOA	ACTIVIDAD:	INSTALACION
DESCRIPCION DEL TRABAJO:	INSTALACION DE TUBERIA		

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE: SI X NO__

TRABAJO EN ALTURA:	X	ESPACIO CONFINADO:		CALIENTE:		ENERGIAS PELIGROSAS	
OTRO, CUÁL?:							

	NOMBRES EJECUTANTES DEL TRABAJO	FIRMAS
1	Brayan Soriano	
2	Wilmar Rodriguez	
3	[illegible]	
4	[illegible]	
5	[illegible]	
6	Cesar Arevillo Cardenas	
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

HERRAMIENTAS REQUERIDAS

X	Menores de impacto: martillos, monas.
X	Menores corto-punzantes: picos, palas, serrucho, segueta, machetes, cinceles, etc.
X	Eléctricas manuales: pulidoras, sierras, taladros, rotomartillos.
X	Neumáticas: pulidoras, pistola neumática para tuerca.
	Otras:

EQUIPOS REQUERIDOS

	Compresor
	Sacanucleo
	Compactador manual
	Rana
	Otros:

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS

Casco	X	Casco dieléctrico	X	Protector respiratorio	X
Guantes	X	Guantes para soldador		Guantes de nitrilo	
Gafas claras	X	Guantes de caucho		Botas Pantanera	
Gafas Osc.		Careta de soldár		Mascarilla respiratoria con filtro	
Auditivos	X	Careta de esmerilar		Pechera	
Mascarillas D.	X	Peto, mangas, polainas		Otro:	

PASO A PASO DE LA ACTIVIDAD

1	INGRESO A OBRA (CHARLA ENTRENTARIA
2	DESINFECCION SEGUN PROTOCOLO COVID 19, FIRMAR PERMISOS SST.
3	CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIAL.
4	INSTALACION TUBERIA
5	ORDEN Y ASEO.

CONSTRUDATA SAS	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO	GHSEQ-FR Versión: 02 Vigencia:6/05/2019

	RIESGOS POTENCIALES		RIESGOS POTENCIALES		CONTROLES		CONTROLES
1	Iluminacion inadecuada	12	Manejo de herramientas cortantes ,contundentes	1	Uso de lamparas y cambios de luminarias	12	Cumplir el procedimiento y uso de proteccion personal
2	Contacto con superficies calientes	13	Exposicion a Ruido de equipos o maquinarias	2	Utilizacion de los elementos de proteccion individual (guantes,entre otros)	13	Proteccion Auditiva tipo insercion o copa
3	Manejo de herramientas	14	Inhalacion de suistancias quimicas (polvos quimicos,Soldadura pvc)	3	capacitacion en manejo seguro herramientas y equipos y uso de epp (guantes,gafas,Botas de seguridad)	14	Proteccion respiratoria
4	Caidas de altura	15	Exposicion a Rayos u.v	4	Uso de elementos de proteccion personal contra caidas (arnes,eslinga con absorvedor ,eslinga posicionamiento o restriccion ,tie off,puntos de angaje ,linea de vida ,mosqueton entre otros	15	suministro de buzo manga larga
5	Caidas al mismo nivel	16	Espacios confinados	5	Orden y aseo en areas de trabajo	16	Cumplir el procedimiento establecido
6	Postura inadecuada de trabajo	17	Exposicion a contacto dermico de sustancias quimicas (lubricantes,soldadura pvc)	6	Capacitacion en higiene lumbal/pausas activas	17	Capacitacion en Riesgo quimico en las hojas de seguridad (MSDS)
7	Levantamiento de cargas	18	Transito Vehicular /atropellamiento	7	Uso de ayudas Mecanicas/no exceder el limite permisible de 25Kg	18	Capacitacion en riesgo vial -señalizacion y demarcacion de areas de trabajo
8	Superficies lisas irregulares,humedas u obstruidas	19	Publico (atracos ,hurtos,Robos)	8	capacitacion en prevencion de caidas a nivel /orden y aseo	19	Capacitacion en riesgo publico .
9	Aplastamiento	20	Riesgo biologico exposicion a virus,baterias,mordeduras y microorganismos	9	Buen uso de herramientas y materiales	20	Capacitacion en medidas de prevencion/lavado de manos
10	Atrapamiento	21	Contacto directo e indirecto con energia electrica	10	Manejo seguro de herramientas equipos y materiales .	21	uso de epp /conexiones electricas en buen estado ..
11	Exposicion a cambios	22	Exposicion a vibraciones	11	suspension de actividades por lluvia	22	S.V.E Osteomuscular

MEDIDAS DE SEGURIDAD REQUERIDAS	
1	Desinfeccion segun protocolo covid 19.
2	Firma de trabajadores SST
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

Responsable del Trabajo	Coordinador HSEQ

INTERPANEL SAS

InterPanel Construcciones Sostenibles	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Código del Documento: PRI-FOR-SST-017
		Versión 00 — 30/04/2020
		Página 1 de 1

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades críticas y/o especiales adicionales)

Objeto: _____

Actividad: INSTALACION SUPER BOARD.

Fecha: 09-06-21 HASTA 12-06-21 Consecutivo ATS: _____

(1) Desglosar cada paso, listando en orden de ocurrencia.

(2) Listarlos de acuerdo a la "Metodología para la identificación de peligros, evaluación de riesgos y medidas de control"

(3) Indicar qué herramientas documentales o físicas se debe aplicar para garantizar la minimización o eliminación del riesgo.

NOTA: Para aplicación de documentos o registros adicionales (pre-establecidos), estos deben hace parte del presente ATS.

RESPONSABLE DEL ATS

NOMBRE: [signature]

CARGO: EXPERTO SST

FIRMA: [signature]

Mediante mi firma dejo constancia que leí y entendí el presente Analisis de Trabajo Seguro (ATS):

No.	NOMBRE TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
01	Luis Valbuena	9156872	Ayudante	[signature]
02	Luis Catalan	1007843538	oficial	[signature]
03	Felipe Elkarout	94512802910F978	Residente	[signature]
04				
05				
06				
07				
08				
09				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

REVISÓ Y APROBÓ	CARGO	FECHA	OBSERVACIONES

EliterPanel	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Código del Documento: PRI-FOR-SST-017
		Versión 00 | 30/04/2020
		Página 1 de 1

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades críticas y/o especiales adicionales)

Objeto: _____

Actividad: INSTALACION SUPER BOARD-

Fecha: 08-06-21 HASTA 12-06-21 Consecutivo ATS: _____

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS REQUERIDO / RECOMENDADO

[X] Overol (camisa, pantalón)	[X] Protector respiratorio	[X] Barbuquejo	[ ]
[X] Casco	[X] Protector Auditivo	[ ] Peto	[ ]
[X] Botas de seguridad	[X] Protección facial	[ ] Protección en manos	[ ]
[ ] Sistema Colectivo contra caídas	[ ] Protección de ojos	[ ] Equipo aire autocontenido	[ ]
[ ] Sistema individual contra caídas	[ ] Protección facial	[ ] Mascarilla polvos y humos	[ ]

Nota: Todos los elementos de protección personal (EPP) deben cumplir con la normatividad vigente y de acuerdo al peligro a que se encuentre expuesto

FIRMA DE RESPONSABLE [signature] CARGO Residente

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

[X] Manuales	[X] Hidráulicas
[X] Eléctricas	[ ] Mecánicos
[ ] Neumáticas	[ ] Otro

PERMISOS Y LISTAS DE VERIFICACIÓN REQUERIDAS

[ ] Permiso de Trabajo	[ ] Permiso para trabajos en excavacion y zanjas	[ ] Verificacion para montaje de torregruas
[ ] Lista Verificación de equipos de protección caídas	[ ] Permiso para trabajos en caliente	[ ] Verificacion para izaje de cargas
[ ] Lista Verificación para Trabajo en Alturas	[ ] Permiso para trabajos en espacios confinados	[ ] Permiso para trabajos con electricidad

Nº	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIA	(S) MEDIDAS DE CONTROL
01	INGRESO A OBRA COLOCAN INDUMENTARIA	CAIDA MISMO NIVEL	DILIGENCIAR DOCUMENTOS
02	CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIAL.	GOLPES TROMPEZONES RESBALONES	RECORRIDO SST.
03	INSTALACION SUPER BOARD. MASILLAN Y PINTAN	MAGULLONES Y TROMPEZONES.	RECORRIDO SST.
04			
05			
06			
07			
08			
09			
10			

INTERPANEL Construcciones Sostenibles	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Código del Documento
		PRI-FOR-SST-017
		Versión 00 | 30/04/2020
		Página 1 de 1

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades criticas y/o especiales adicionales)

Objeto:

Actividad: INSTALACION SUPER BOARD.

Fecha: 31-05-21 HASTA 05-06-21 Consecutivo ATS:

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS REQUERIDO / RECOMENDADO

[X] Overol (camisa, pantalón)	[X] Protector respiratorio	[X] Barbuquejo	[ ]
[X] Casco	[X] Protector Auditivo	[X] Peto	[ ]
[X] Botas de seguridad	[ ] Protección facial	[X] Protección en manos	[ ]
[ ] Sistema Colectivo contra caídas	[X] Protección de ojos	[ ] Equipo aire autocontenido	[ ]
[ ] Sistema individual contra caidas	[ ] Protección facial	[ ] Mascarilla polvos y humos	[ ]

Nota: Todos los elementos de protección personal (EPP) deben cumplir con la normatividad vigente y de acuerdo al peligro a que se encuentre expuesto

FIRMA DE RESPONSABLE [signature] | [signature] CARGO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

[X] Manuales	[ ] Hidráulicas
[X] Eléctricas	[X] Mecánicas
[ ] Neumáticas	[ ] Otro

PERMISOS Y LISTAS DE VERIFICACIÓN REQUERIDAS

[X] Permiso de Trabajo	[ ] Permiso para trabajos en excavacion y zanjas	[ ] Verificacion para montaje de torregruas
[ ] Lista Verificación de equipos de protección caídas	[ ] Permiso para trabajos en caliente	[ ] Verificacion para izaje de cargas
[ ] Lista Verificación para Trabajo en Alturas	[ ] Permiso para trabajos en espacios confinados	[ ] Permiso para trabajos con electricidad

Nº	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIA	(3) MEDIDAS DE CONTROL
01	INGRESO AL OBRA CHARLA INDUCCION AMBIENTAL	CAIDA MISMO NIVEL	DILIGENCIAR DOCUMENTOS
02	CARGUE Y DESCARGUE. DE MATERIAL	GOLPES. TROMPEZONES RESBALONES	RECORRIDO SST
03	INSTALACION SUPER BOARD MASILLAR Y PINTAR	MACHUCONES Y TROMPEZONES.	RECORRIDO SST.
04			
05			
06			
07			
08			
09			
10			

INTERPANEL Construcciones Sostenibles	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Código del Documento
		PRI-FOR-SST-017
		Versión 00 | 30/04/2020
		Página 1 de 1

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO- ATS (Aplica para actividades críticas y/o especiales adicionales)

Objeto:

Actividad: INSTALACION SUPER BOARD.

Fecha: 31-05-21 HASTA 05-06-21 Consecutivo ATS:

(1) Desglosar cada paso, listando en orden de ocurrencia.

(2) Listarlos de acuerdo a la "Metodología para la identificación de peligros, evaluación de riesgos y medidas de control"

(3) Indicar qué herramientas documentales o físicas se debe aplicar para garantizar la minimización o eliminación del riesgo.

NOTA: Para aplicación de documentos o registros adicionales (pre-establecidos), estos deben hace parte del presente ATS.

RESPONSABLE DEL ATS

NOMBRE: David Garzon

CARGO: Inspector. SST.

FIRMA:

Mediante mi firma dejo constancia que leí y entendí el presente Analisis de Trabajo Seguro (ATS):

NO.	NOMBRE TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
01	Luis Valbuena	91568720702199O	Ayudante	
02	Felipe Elkhoot	945128029107878	Residente	
03	ALVARO MENDOZA	79'688050	oficial	ALVARO M.
04	Luis Castellanos	1007842538	oficial	
05	EDWAR MENDOZA C	9235971	Maestro	
06	Antonio Tuiran	1030706777		
07				
08				
09				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

REVISÓ Y APROBÓ	CARGO	FECHA	OBSERVACIONES

INTERPANEL Construcciones Sostenibles	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Código del Documento	
		PRI-FOR-SST-017	
		Versión 00	30/04/2020
		Página 1 de 1	

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades críticas y/o especiales adicionales)

Objeto: _____

Actividad: REMATES DE SUPER BOARD.

Fecha: 15-06-21 HASTA 19-06-21 Consecutivo ATS: _____

(1) Desglosar cada paso, listando en orden de ocurrencia.

(2) Listarlos de acuerdo a la "Metodología para la identificación de peligros, evaluación de riesgos y medidas de control"

(3) Indicar qué herramientas documentales o físicas se debe aplicar para garantizar la minimización o eliminación del riesgo.

NOTA. Para aplicación de documentos o registros adicionales (pre-establecidos), estos deben hace parte del presente ATS.

RESPONSABLE DEL ATS

NOMBRE	David Gaviria
CARGO	INSPECTOR SST
FIRMA	

Mediante mi firma dejo constancia que leí y entendí el presente Analisis de Trabajo Seguro (ATS):

No.	NOMBRE TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
01	ALVARO MENDOZA R	79'688 050	oficial	ALVARO M.
02	Luis catalán	1007842538	oficial	
03	Luis Valbuena	91568720702[illegible]90	Ayudante	
04	Felipe Elkaroui	9451280[illegible]9978	Residente	
05				
06				
07				
08				
09				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

REVISÓ Y APROBÓ	CARGO	FECHA	OBSERVACIONES

INTERPANEL	**ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)**	**Código del Documento** PRI-FOR-SST-017 / **Versión 00** 30/04/2020 / **Página 1 de 1**

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades críticas y/o especiales adicionales)

Objeto: _____

Actividad: REMATES DE SUPER BOARD.

Fecha: 15-06-2021 HASTA 19-06-202. Consecutivo ATS: _____

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS REQUERIDO / RECOMENDADO

[X] Overol (camisa, pantalón)	[X] Protector respiratorio	[X] Barbuquejo	[ ]
[X] Casco	[X] Protector Auditivo	[ ] Peto	[ ]
[X] Botas de seguridad	[X] Protección facial	[X] Protección en manos	[ ]
[ ] Sistema Colectivo contra caídas	[X] Protección de ojos	[ ] Equipo aire autocontenido	[ ]
[ ] Sistema individual contra caídas	[ ] Protección facial	[ ] Mascarilla polvos y humos	[ ]

Nota: Todos los elementos de protección personal (EPP) deben cumplir con la normatividad vigente y de acuerdo al peligro a que se encuentre expuesto

FIRMA DE RESPONSABLE [signature] CARGO responsable

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

[X] Manuales	[ ] Hidráulicas	[ ] Neumáticas	[ ] Otro
[X] Eléctricas	[X] Mecánicas		

PERMISOS Y LISTAS DE VERIFICACIÓN REQUERIDAS

[X] Permiso de Trabajo	[ ] Permiso para trabajos en excavacion y zanjas	[ ] Verificacion para montaje de torregruas	
[ ] Lista Verificación de equipos de protección caídas	[ ] Permiso para trabajos en caliente	[ ] Verificacion para izaje de cargas	
[ ] Lista Verificación para Trabajo en Alturas	[ ] Permiso para trabajos en espacios confinados	[ ] Permiso para trabajos con electricidad	

Nº	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIA	(3) MEDIDAS DE CONTROL
01	INGRESO A OBRA COLOCAN INDUMENTARIA	CAIDA MISMO NIVEL	DILIGENCIA, DOCUMENTOS
02	CARGUE DESCARGUE DE MATERIAL.	GOLPES TROMPEZONES RESBALONES.	REGISTRO SST.
03	ADECUACION AREA DE TRABAJO	CAIDA MISMO NIVEL. TROMPEZONES.	REGISTRO SST.
04	REMATES DE SUPER BOARD.	CAIDA MISMO NIVEL.	SUPERVICION SST.
05	ORDEN Y ASEO	TROMPEZONES MACHUCONES	RECOGER AL FINALIZAR.
06	CHARLA SST.	PELIGROS Y RIESGOS	FIRMAN TRABAJADORES
07			
08			
09			
10			

INTEGRAPRIEL	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Código del Documento: PRI-FOR-SST-017 Versión 00 | 30/04/2020 Página 1 de 1

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades criticas y/o especiales adicionales)

Objeto:

Actividad: INSTALACION SUPER BOARD.

Fecha: 21-06-2021 HASTA 26-06-2021 Consecutivo ATS:

(1) Desglosar cada paso listando en orden de ocurrencia.

(2) Estarlos de acuerdo a la "Metodología para la identificación de peligros evaluación de riesgos y medidas de control"

(3) Indicar qué herramientas documentales o físicas se debe aplicar para garantizar la minimización o eliminación del riesgo.

NOTA: Para aplicación de documentos o registros adicionales (pre-establecidos) estos deben hace parte del presente ATS.

RESPONSABLE DEL ATS

NOMBRE: David Garzon

CARGO: INSPECTOR SST.

FIRMA:

Mediante mi firma dejo constancia que leí y entendí el presente Analisis de Trabajo Seguro (ATS):

No.	NOMBRE TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACION	CARGO	FIRMA
01	Luis Valbuena	9156872	Ayudante	
02	ALVARO MENDOZA	79'698050	oficial	ALVARO M.
03	Felipe Elkaout	9451280029109978	Residente	
04				
05				
06				
07				
08				
09				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

REVISÓ Y APROBÓ	CARGO	FECHA	OBSERVACIONES

INTERPANEL Construcciones Sostenibles	**ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)**	**Código del Documento** **PRI-FOR-SST-017** **Versión 00** | **30/04/2020** **Página 1 de 1**

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS (Aplica para actividades criticas y/o especiales adicionales)

Objeto: _____

Actividad: INSTALACION SUPER BOARD.

Fecha: 21-06-2021 HASTA 25-06-2021 Consecutivo ATS: _____

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS REQUERIDO / RECOMENDADO

[X] Overol (camisa, pantalón)	[X] Protector respiratorio	[X] Barbuquejo	[ ]
[X] Casco	[X] Protector Auditivo	[X] Peto	[ ]
[X] Botas de seguridad	[ ] Protección facial	[X] Protección en manos	[ ]
[ ] Sistema Colectivo contra caidas	[X] Protección de ojos	[ ] Equipo aire autocontenido	[ ]
[ ] Sistema individual contra caidas	[ ] Protección facial	[ ] Mascarilla polvos y humos	[ ]

Nota. Todos los elementos de protección personal (EPP) deben cumplir con la normatividad vigente y de acuerdo al peligro a que se encuentre expuesto

FIRMA DE RESPONSABLE	CARGO
	RESIDENTE

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

[X] Manuales	[ ] Hidráulicas	[X] Permiso de Trabajo	[ ] Permiso para trabajos en excavacion y zanjas	[ ] Verificacion para montaje de torregruas
[X] Electricas	[X] Mecánicas	[ ] Lista Verificación de equipos de protección caidas	[ ] Permiso para trabajos en caliente	[ ] Verificacion para izaje de cargas
[ ] Neumáticas	[ ] Otro	[ ] Lista Verificación para Trabajo en Alturas	[ ] Permiso para trabajos en espacios confinados	[ ] Permiso para trabajos con electricidad

Nº	PASO A PASO DE LA TAREA	CONSECUENCIA	(3) MEDIDAS DE CONTROL
01	INGRESO A OBRA COLOCAN IMPLEMENTACION.	CAIDA MISMO NIVEL.	DILIGENCIAR DOCUMENTOS.
02	CARGE Y DESCARGE DE MATERIAL.	GOLPES, TROMPEZONES. RESBALONES.	RECORRIDO SST.
03	ACOLCHAN AREA DE TRABAJO.	CAIDA MISMO NIVEL TROMPEZONES.	RECORRIDO SST.
04	REMATES DE SUPER BOARD.	CAIDA MISMO NIVEL	SUPERVICION SST.
05	ORDEN Y ASEO	TROMPEZONES MACHUCONES	RECOGER ESCOMBROS
06	CHARLA SST.	PELIGROS Y RIESGOS	FIRMAN PERMISOS
07			
08			
09			
10			

DIMAR INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO			
PUNTO DE ANCLAJE	SI	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	SI
LÍNEA DE VIDA	SI	ESLINGA EN Y CON ABSORBEDOR	SI
MOSQUETONES	SI	ARNES DE SEGURIDAD COMPLETO	SI
TIE OFF	SI	POLEAS	SI
ESLINGA DE RESTRICCIÓN	SI	FRENO	SI
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO			
CASCO	SI	GUANTE CARNAZA	SI
BARBUQUEJO	SI	GUANTE VAQUETA	SI
PROTECTOR AUDITIVO INSERCIÓN	SI	BOTA DE SEGURIDAD	SI
PROTECTOR AUDITIVO COPA	SI	GAFAS OSCURAS	SI
PROTECTOR RESPIRATORIO	SI	GAFAS CLARAS	SI
CARETA ESMERILAR	SI	GAFAS TIPO ESPEJO	NA
GUANTE NITRILO	SI	PETO CARNAZA	SI
GUANTE PULIURETANO	NA		

SISTEMA DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA EL TRABAJO					
EXTINTORES	SI	SEÑALIZACIÓN		ESCALERAS CERTIFICADAS	
DEMARCACIÓN	SI	ESCALERAS FIJAS		ANDAMIOS	

QUIEN ELABORA EL ATS

NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
Yeison Navio M	1072424287	SST	

QUIEN SUPERVISA EL ATS

NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
Yeison Navio	1072424287	SST	

NOMBRE DE TRABAJADORES QUE INTERVIENEN

	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	[illegible]	1030595120	OFIGAL	
2	[illegible]	1023111622	OFICIAL	
3	Andres [illegible]	1001046760	Ayudante	
4	[illegible]	1091521388	AUX	
5	William E [illegible]	78.112.182	AUX	William Martinez
6	Jhonny Ramos	19707477	AUX	
7	[illegible]	1037666814	AUX	
8	[illegible]	80006763804	OFICIAL	
9	[illegible]	1024522942	OFI	
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO			
PUNTO DE ANCLAJE	SI	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	SI
LÍNEA DE VIDA	SI	ESLINGA EN Y CON ABSORBEDOR	SI
MOSQUETONES	SI	ARNES DE SEGURIDAD COMPLETO	SI
TIE OFF	SI	POLEAS	SI
ESLINGA DE RESTRICCIÓN	SI	FRENO	SI
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO			
CASCO	SI	GUANTE CARNAZA	SI
BARBUQUEJO	SI	GUANTE VAQUETA	SI
PROTECTOR AUDITIVO INSERCIÓN	SI	BOTA DE SEGURIDAD	SI
PROTECTOR AUDITIVO COPA	SI	GAFAS OSCURAS	SI
PROTECTOR RESPIRATORIO	SI	GAFAS CLARAS	SI
CARETA ESMERILAR	SI	GAFAS TIPO ESPEJO	NA
GUANTE NITRILO	SI	PETO CARNAZA	SI
GUANTE PULIURETANO	NA		

SISTEMA DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA EL TRABAJO					
EXTINTORES	SI	SEÑALIZACIÓN	SI	ESCALERAS CERTIFICADAS	SI
DEMARCACIÓN	SI	ESCALERAS FIJAS	SI	ANDAMIOS	SI

QUIEN ELABORA EL ATS			
NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
Yeison Moreno M	1072424287	SST	

QUIEN SUPERVISA EL ATS			
NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
Yeison Moreno M	1072424287	SST	

NOMBRE DE TRABAJADORES QUE INTERVIENEN			
NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1 Jhonny Barrios	1970477	Oficial	
2 Juan valla	1003162	OFICIAL	
3 Fabio [illegible]	1.79[illegible]36	AUX	
4 William Martinez	78.112.182	AUX	William Martinez
5 Yuli Col Montoya	1030595120	Oficial	
6 Jonathan Castaño	1001457[illegible]	Oficial	
7 Sebastian Mahecha	1032468844	Aux	
8 Andres Guevara	1001016360	Ayudante	
9 Edinson Mora Ortiz	8000703 BTA	Oficial	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO			
PUNTO DE ANCLAJE	SI	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	NA
LÍNEA DE VIDA	SI	ESLINGA EN Y CON ABSORBEDOR	SI
MOSQUETONES	SI	ARNES DE SEGURIDAD COMPLETO	SI
TIE OFF	SI	POLEAS	SI
ESLINGA DE RESTRICCIÓN	SI	FRENO	SI
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO			
CASCO	SI	GUANTE CARNAZA	NA
BARBUQUEJO	SI	GUANTE VAQUETA	SI
PROTECTOR AUDITIVO INSERCIÓN	SI	BOTA DE SEGURIDAD	SI
PROTECTOR AUDITIVO COPA	SI	GAFAS OSCURAS	SI
PROTECTOR RESPIRATORIO	SI	GAFAS CLARAS	SI
CARETA ESMERILAR	SI	GAFAS TIPO ESPEJO	NA
GUANTE NITRILO	SI	PETO CARNAZA	NA
GUANTE PULIURETANO	NA		

SISTEMA DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA EL TRABAJO					
EXTINTORES	SI	SEÑALIZACIÓN	SI	ESCALERAS CERTIFICADAS	SI
DEMARCACIÓN	SI	ESCALERAS FIJAS	SI	ANDAMIOS	SI

QUIEN ELABORA EL ATS

NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
Yeison Moreno M	1072424281	SST	

QUIEN SUPERVISA EL ATS

NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
Yeison Moreno M	1072424281	S.S.T.	

NOMBRE DE TRABAJADORES QUE INTERVIENEN

NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1 William E Martinez	78.112.182	Ayudante	William Martinez
2 Edwin Cardona	1122853	Oficial	
3 [illegible]	1298138	ACX	
4 [illegible]	1030595120	OFICIAL	
5 [illegible]	1083142622	[illegible]	
6 [illegible]	1001006769	Ayudante	
7 [illegible]	1037668894	ACX	
8 Jhonny Barrios	1970747	Oficial	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO			
PUNTO DE ANCLAJE	SI	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	NO
LÍNEA DE VIDA	SI	ESLINGA EN Y CON ABSORBEDOR	SI
MOSQUETONES	SI	ARNES DE SEGURIDAD COMPLETO	SI
TIE OFF	NO	POLEAS	SI
ESLINGA DE RESTRICCIÓN	NO	FRENO	SI

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO			
CASCO	SI	GUANTE CARNAZA	SI
BARBUQUEJO	SI	GUANTE VAQUETA	SI
PROTECTOR AUDITIVO INSERCIÓN	SI	BOTA DE SEGURIDAD	SI
PROTECTOR AUDITIVO COPA	SI	GAFAS OSCURAS	SI
PROTECTOR RESPIRATORIO	SI	GAFAS CLARAS	SI
CARETA ESMERILAR	SI	GAFAS TIPO ESPEJO	NO
GUANTE NITRILO	SI	PETO CARNAZA	SI
GUANTE PULIURETANO	NA		

SISTEMA DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA EL TRABAJO					
EXTINTORES	SI	SEÑALIZACIÓN	SI	ESCALERAS CERTIFICADAS	SI
DEMARCACIÓN	SI	ESCALERAS FIJAS	SI	ANDAMIOS	SI

QUIEN ELABORA EL ATS

NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
Yeison Moreno M	1072424281	SST	

QUIEN SUPERVISA EL ATS

NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
Yeison Moreno	1072424281	SST	

NOMBRE DE TRABAJADORES QUE INTERVIENEN

	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	William Martinez	78.112.182	Ayudante	William Martinez
2	[illegible]	1291525	ALEX	
3	Juan carlos	1003181622	AUX	
4	Sebastian Mahecha	1032460894	AUX	
5	Jonathan Castellanos	1024577942	Of.	
6	Maicol Montoya	1030595176	OFICIAL	
7	Edgardo Mora Amaya	80006765 BTA	OFICIAL.	Edgardo Mora
8	Andres Cifuentes	1001046760	Ayudante	
9	Jhonny Barrios	19707 477	oficial	
10	Camilo Acosta	1122487873	oficial	
11	Yead Parra	79980712	oficial	
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Versión: 03 Fecha: 4/11/2020	DIMAR INGENIERÍA & CONSTRUCCIONES SAS	
CODIGO: FO-SST005	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO -ATS	

ACTIVIDADES A REALIZAR Nivelación de ladrillos
UBICACIÓN DE LA ACTIVIDAD obra muhog costado nor oriental
HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR manuales y electricos (pulidoras)
Valido del día: 31 mayo. 2021 al día: 05. junio - 2021

PASO A PASO DE LA TAREA/ACTIVIDAD	RIESGOS	PELIGROS POTENCIALES	A	NA
-Ingreso al proyecto -protocolo de Bioseguridad. -Firma de permisos de trabajo. (A + S). -Instalación de Implementos -Traslado de herramientas y equipos hacia puestos de trabajo. -Charlas SST y Recomendaciones de seguridad. -Señalización y demarcación de areas de trabajo. -protocolo de lavado de manos y desinfección cada 2 horas. Traslado herramientas y campamento -Orden y aseo. -salida del proyecto.	QUIMICO	POLVOS ORGÁNICOS, INORGÁNICOS	SI	
		HUMOS METÁLICOS, NO METALICOS	SI	
		MATERIAL PARTICULADO	SI	
	CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECANICO (ELEMENTOS O PARTES DE MÁQUINAS, HERRAMIENTAS, EQUIPOS, MATERIALES PROYECTADOS SOLIDOS O FLUIDOS)	SI	
		ELÉCTRICO	SI	
		LOCATIVO, SUPERFICIES DE TRABAJO, CONDICIONES DE ORDEN Y ASEO	SI	
		ACCIDENTES DE TRÁNSITO	SI	
		PÚBLICO (ROBO, ATRACO, ASALTO, ATENTADO, ORDEN PÚBLICO)	SI	
		TRABAJO EN ALTURAS POR ENCIMA DE 1.5 METROS	SI	
	BIOMECÁNICO	POSTURA (PROLONGADA, MANTENIDA, FORZADA, ANTIGRAVITACIONAL	SI	
		ESFUERZO	SI	
		MOVIMIENTOS REPETITIVOS	SI	
		MANIPULACIÓN MANUAL DE CARGAS	SI	
	PSICOSOCIALES	GESTIÓN ORGANIZACIONAL	SI	
		CARACTERÍSTICAS DE LA ORGANIZACIÓN (COMUNICACIÓN, TECNOLOGÍA)	SI	
		CARACTERISTICAS DEL GRUPO SOCIAL DE TRABAJO	SI	
		CONDICIONES DE LA TAREA	SI	
		INTERFASE TAREA-PERSONA	SI	
		JORNADA DE TRABAJO	SI	
	FENOMENO NATURAL	SISMO	SI	
		TERREMOTO	SI	
		VENDAVAL	SI	
		INUNDACIÓN	SI	
		DERRUMBE	SI	
		PRECIPITACIONES (LLUVIA, GRANIZADA, HELADAS)	SI	
	BIOLOGICOS	VIRUS, BACTERIAS, HONGOS, PARASITOS, PICADURAS	SI	
		MORDEDURAS, FLUIDOS O EXCREMENTOS	SI	

ACCIONES DE CONTROL		
1. DEMARCAR Y SEÑALIZAR EL ÁREA DE TRABAJO	SI	
2. DISPONER DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL-EPP	SI	
3. EFECTUAR CONEXIÓN A TIERRA DE EQUIPO	SI	
4. REPORTAR EQUIPOS Y HERRAMIENTAS EN MAL ESTADO	SI	
5. REGISTRO FISICO DE MANTENIMIETNO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS	SI	
6. INSPECCIONAR ÁREAS ADYACENTES	SI	
7. INFORMAR A TODO EL PERSONAL DIRECTO E INDIRECTO EN EL ÁREA DE TRABAJO	SI	
8. APLICACIÓN DE PROCEDIMIENTOS DE TRABAJO SEGURO	SI	
9. DISPONER DE VIGIA EN TIERRA	SI	
10. CUBRIMIENTO DE MATERIALES	SI	
11. EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS ADECUADOS PARA LABOR ESPECIFICO	SI	
12. USO DE DESINFECTANTES PARA EQUIPO	SI	
13. DISPONER DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN	SI	
14. DISPONIBILIDAD DE LAS HOJAS DE SEGURIDAD DE LOS PRODUCTOS QUIMICOS	SI	
15. ALMACENAMIENTO CORRECTO DE MATERIALES	SI	
16. DISPONER DE EQUIPOS DE EXTINCION DEL FUEGO	SI	
17. DISPONER DE PUNTOS DE ANCLAJE CON RESISTENCIA DE 5000 LB	SI	
18. EMPLEO DE SISTEMA DE ACCESO COMO ESCALERAS	SI	
19. EMPLEO DE SISTEMA DE ACCESO COMO ANDAMIOS	SI	
20. EMPLEO DE SISTEMAS DE ACCESO COMO PLATAFORMAS	SI	