

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

Código F-SST-TA-33

Fecha 1/08/2025

Versión 001

Pag 1 de 2

ACTIVIDAD Mamposteria, estuco, enchape, Frayudado

TRABAJO EN ALTURAS

TRABAJO CON RIESGO ELECTRICO

TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS

LUGAR

Care Hospital San Jose

SEM. DEL

13

AL

19

DE

AGOSTO 2026

CUALES?

TRABAJO EN EXCAVACIONES

IAJE DE CARGA

TRABAJO EN CALIENTE

OTROS

2. IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO				
Seleccione SI o NO marcando con una equis (X) en la casilla correspondiente al tipo de riesgo presente en la actividad que va a realizar en caso de existir riesgo				
Nº	CLASIFICACIÓN	EJEC.		MEDIDAS DE CONTROL
		SI	NO	
1	BIOLOGICO: (ataque de animales, plantas, virus, bacterias)			Uso de EPP (casco, guantes, monogafas, camisa manga larga, pantalón monja, botas) PON,S
2	NATURALES: (deslizamientos, inundaciones, fallas, condiciones atmosféricas desfavorables)			Suspender Labores en caso de lluvia, o tormenta, delimitar área de riesgo en caso de excavaciones, identificar y definir las rutas de evacuación, botiquín vigente y camilla disponible en el área de trabajo
3	QUIMICOS: (aerosoles líquidos y sólidos, gases y vapores, sustancias tóxicas, sustancias inflamables)			Uso de EPP (casco, monogafas, protección respiratoria, guantes para manejo de sustancias químicas, botas de seguridad), almacenamiento seguro de recipientes, área de almacenamiento delimitado y señalizado, rotulado de los envases, disposición de las fichas de seguridad, PON'S, equipo de extinción, disposición de kit para derrames
4	BIOMECAÑICOS: (uso y carga de herramienta para la ejecución de la actividad, esfuerzos, posturas prolongadas inseguras).			Realizar posturas correctas y seguras al manipular carga, hacer pausas Activas, uso correcto y seguro de las herramientas, inspección de equipos y herramientas,
5	FISICOS: (iluminación deficiente o exceso, labores en horas nocturnas o con poca iluminación natural)			Uso de iluminación complementaria, señalización y equipo de delimitación del área reflectiva (conos con cinta reflectiva), uso de dotación con franjas reflectivas (pantalón)
	Ruido, maquinas, vibración			Uso de E.P.P (Protección auditiva) inspección de herramientas y equipos, Realización de pausas activa, Inspección de herramientas y equipos, reporte y corrección de condiciones inseguras.
	Temperaturas extremas (calor/frío, radiaciones)			Uso de E.P.P (casco, gafas, botas de seguridad), dotación (monja, camisa manga larga, jeans) hidratación permanente, suministro de agua potable, Realización de pausas activas.
6	PSICOSOCIALES: (condiciones de la tarea, jornada de trabajo, trabajo en equipo, organización del trabajo, etc)			Charla preocupacional cinco minutos(5"), socializar el paso a paso de la tarea, plan de trabajo, laborar con acompañante, acatar ordenes del jefe inmediato. Cuadrilla de trabajo conformada, cuadrilla con coordinador encargado, orden de trabajo, comunicación directa con directivos de la empresa e ingenieros, manual y perfil del cargo, personal capacitado y entrenado.

2. IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO				
Seleccione SI o NO marcando con una equis (X) en la casilla correspondiente al tipo de riesgo presente en la actividad que va a realizar en caso de existir riesgo				
Nº	CONDICIONES DE SEGURIDAD	EJEC.		MEDIDAS DE CONTROL
		SI	NO	
7.1	MECANICOS (manipulación de Elementos cortantes, punzantes, proyección de partículas, golpes por, golpeados contra, choques, atrapamientos, revisión de las partes de los vehículos)			Uso de E.P.P (Casco, barbuquejo, monogafas, guantes, botas de seguridad), inspección y verificación del buen funcionamiento de las herramientas y equipo, Uso correcto y seguro de las herramientas, respetar las distancias de seguridad de maniobrar de la maquinaria y el personal, mantenimientos preventivos y correctivos de herramientas, maquinaria y vehículos, además de la aplicación de las listas de verificación preoperacionales antes de iniciar labores.
7.2	RIESGO ELÉCTRICO (Alta y baja tensión,)			Uso de EPP dieléctricos y Elementos de protección Colectiva (EPC), uso de equipo para cubrimiento, procedimiento de la tarea o actividad a desarrollar, personal competente, laborar siempre acompañado, cuadrilla de trabajo conformada, labor autorizada, orden de trabajo, comunicación directa con directivos e ingenieros de la empresa ante cualquier inquietud sobre la actividad a desarrollar, plan de trabajo para la ejecución de la actividad en obra, manual y perfil del cargo, personal capacitado y entrenado, formatos de permisos para trabajos en líneas energizadas, instrucciones de seguridad dadas por el jefe de la cuadrilla para ejecutar trabajos en redes energizadas, cumplimiento de las reglas de oro (1. DESCONECTAR, 2. BOLQUEAR (cualquier posible retroalimentación), 3. VERIFICAR (ausencia de tensión), 4. ATERORIZAR (puesta a tierra), 5. DELIMITAR.
7.3	LOCATIVO (superficie de trabajo, sistemas de almacenamiento de herramientas, orden en áreas de trabajo, acceso vehicular, excavaciones)			Señalización del área de trabajo, identificación, delimitación de áreas críticas y de operación, orden y aseo, en caso de excavaciones superiores a 1.50m aplicar procedimiento.
7.4	TECNOLOGICO (fugas, derrames, explosión, incendio)			Uso de EPP (casco, monogafas, protección respiratoria, guantes para manejo de sustancias químicas, botas de seguridad), almacenamiento seguro de recipientes, área de almacenamiento delimitado y señalizado, rotulado de los envases, disposición de las fichas de seguridad, PON'S, equipo de extinción vigentes, disposición de kit para derrames.
7.5	PÚBLICO (orden público, inseguridad, atentados, atracos, etc)			Equipos de comunicación, almacenamiento bajo llave o vigilada, PON,S, disposición de botiquín y camilla, brigada de emergencia.
7.6	TRABAJO EN ALTURAS (tareas de construcción, instalación, mantenimiento de redes eléctricas, ascenso a postes o estructuras, excavaciones.)			Socialización de la tarea, procedimientos seguros, plan de atención de emergencia, PON-rescate en alturas, Permiso de trabajo seguro, lista de verificación para tareas rutinarias en alturas, Uso de equipo para trabajos en alturas, instalación de sistemas de acceso (andamio), utilizar sistema contra caídas, uso de EPP y equipos de protección colectivos(EPC), personal con certificación vigente TA, procedimiento para trabajos en alturas, uso de escalera en buen estado
7.7	TRANSITO (accidentes de tránsito, atropellamiento, trabajos en vía pública, transporte en vehículos propios de la empresa)			Delimitar área de trabajo, ubicación de señalización, ubicación de los vehículos en área segura que no represente riesgo para transeúntes y/o vehículos, se recomienda utilizar y respetar las señales de tránsito, documentación legal al día de los vehículos, lista de chequeo preoperacional del vehículo utilizado, uso obligatorio de la dotación pantalón con franjas reflectivas.

J Y J MUÑOZ

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

Código: F-SST-TA-33

Fecha: 1/08/2025

Versión: 001

1. CINCO REGLAS DE ORO				3. REVISIÓN EPC, MATERIALES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
				CONDICIONES DE SEGURIDAD					
CUMPLE				CUMPLE					
1.1	Corte efectivo de todas las fuentes de tensión / Cubre adecuadamente la estructura (L.E)	SI	NO	NA	3.1	Las condiciones de trabajo permiten realizar la actividad (clima, suelo, estructura, personal)	SI	NO	NA
1.2	Bloqueo de los aparatos de corte / Cubre adecuadamente las líneas (L.E)			✓	3.2	áreas de tráfico de vehículos, ciclas y peatones están aisladas, señalizadas y demarcadas en el lugar de la obra?	✓		
1.3	Comprobación de ausencia de tensión / Utiliza jumpers con colgadores / Transporta elementos desenergizados dentro de la canasta			✓	3.3	Se informo y socializo a todo el personal que interviene en las labores, los riesgos asociados a esta?	✓		
1.4	Puesta a tierra y corto circuito / Vehículo aterrizado (L.E)			✓	3.4	Cumple con el procedimiento de trabajo y las normas técnicas?	✓		
1.5	Señalización en zona de trabajo			✓	3.5	El personal comprende perfectamente el trabajo y las tareas que deben realizar?	✓		
2.	ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	CUMPLE			3.6	Recordo al personal las normas de seguridad en el lugar de trabajo?	✓		
		SI	NO	NA	3.7	Reviso el estado físico del personal (malestar, embriaguez, etc.)	✓		
2.1	Casco, gafas, guantes de seguridad de acuerdo a la labor ejecutada, en buen estado	✓			3.8	Preparo y reviso la herramienta con los cuales va a trabajar?	✓		
2.2	Guantes de protección, en buen estado	✓			3.9	Preparo y reviso los materiales con los cuales va a trabajar?	✓		
2.3	Sistema de protección contra caídas de altura (arnes, eslinga, conector, ganchos, etc)	✓			3.10	Verifico que su trabajo no afecte a alguien a su alrededor	✓		
2.4	Uso obligatorio de la dotación para la realización de la tarea, en buen estado	✓			3.11	Existen procedimientos de trabajo seguros que se apliquen a las tareas que llevara a cabo?	✓		
2.5	Protección facial, en buen estado			✓	4	PLAN DE EMERGENCIA	CUMPLE		
2.6	Protección auditivos y/o respiratorios en buen estado			✓	4.1	se dispone en campo de personal capacitado y entrenado, botiquín, camilla para la atención al personal en caso de emergencia	SI	NO	NA
2.7	Chaleco reflectante en buen estado			✓			✓		

ESTAS CONDICIONES SE MANTIENEN DURANTE LOS SIGUIENTES DÍAS

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Si: Si las condiciones se mantienen No: Si hay cambios en el análisis	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

CONDICIONES QUE CAMBIARON Y CONTROLES ESTABLECIDOS

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Agregar cambios, recomendaciones u otras observaciones	2	2	2	2	2	2	