

	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRADO		MCN-F-25
	ANÁLISIS SEGURO DE TRABAJO (AST)		REV. 02 / VERS 00
			FECHA: 19.06.2023
TEMAS TRATADOS			
ÁREA / EMPRESA			
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A REALIZAR			
FECHA			
PROCEDIMIENTO O INSTRUCTIVO			
ETAPAS PREVIAS DEL TRABAJO		SI/NO/NA	MEDIDAS DE CONTROL / OBSERVACIONES
¿TENGO PROBLEMAS DE SALUD O FATIGA QUE ME IMPÍDAN HACER ESTA TAREA?			
¿ES LA PRIMERA VEZ QUE REALIZO ESTA TAREA O ESTA COMPROMETIDO PERSONAL NUEVO, SIN EXPERIENCIA O SIN AUTORIZACIÓN?			
¿HAN CAMBIADO LAS CONDICIONES DEL ÁREA O LA UBICACIÓN DEL EQUIPO?			
¿EXISTEN TRABAJOS SIMULTANEOS QUE PUEDAN LESIONARME, DAÑAR ALGÚN EQUIPO O ESTRUCTURA?			
¿EXISTEN CONDICIONES AMBIENTALES PELIGROSAS (GASES, VAPORES, ILUMINACIÓN, ETC).			
¿EN ESTA ÁREA EXISTE ALGÚN RIESGO NO CONTROLADO?			
¿MIS ACTOS PUEDEN LESIONARME O LESIONAR A ALGUIEN?			
¿EXISTEN CONDICIONES EN EL ENTORNO O AMBIENTE DE TRABAJO QUE ME PUEDEN DAÑAR?			
¿PUEDO DAÑAR AL MEDIO AMBIENTE CON ALGÚN EQUIPO O ESTRUCTURA?			
ETAPA FINAL DEL TRABAJO		SI/NO/NA	OBSERVACIONES
DURANTE LA EJECUCIÓN DEL TRABAJO SE REGISTRARON INCIDENTES Y FUERON REPORTADOS			
EL ÁREA DE TRABAJO PRESENTA ALGÚN PELIGRO QUE SEA NECESARIO REPORTAR E INDICAR LAS MEDIDAS QUE SE TOMARON PARA CONTROLAR SU RIESGO.			
ENTREGO EL ÁREA DE TRABAJO ORDENADA Y LIMPIA			
NÓMINA DE PERSONAL QUE PARTICIPÓ EN LA ELABORACIÓN DE AST			
N°	NOMBRE	RUT	FIRMA
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
TOMA DE CONOCIMIENTO POR APR		APERTURA DIARIA - SUPERVISOR (FIRMA PREPONDERANTE PARA INICIO DE TRABAJO)	
Nombre:		Nombre:	
Firma:		Firma:	

- CONSIDERACIONES AL IDENTIFICAR LAS ETAPAS DEL TRABAJO:
1. Planificación de trabajos a realizar.
 2. Traslado personas y herramientas e ingreso al área de trabajo.
 3. Revisión de equipos y herramientas.
 4. Secuencia del trabajo (desglose de las etapas del trabajo).
 5. Término del Trabajo.

ETAPAS PRINCIPALES DEL TRABAJO

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

MARCAR CON TICKET EN LA CASILLA SEGÚN CORRESPONDA

INCIDENTES QUE PUEDO SUFRIR			MEDIDAS DE CONTROL A IMPLEMENTAR	
Exposición a gases o humos	Caída de materiales		Procedimiento o instructivo disponible en terreno	Existen carpas, biombos y extintores para trabajos de soldadura y oxicorte
Golpeado por y/o contra	Empalamiento		Personal se encuentra instruido en el procedimiento y/o instructivo	Los equipos de oxicorte cuentan válvula antirretorno
Atropellado por	Incendio		Inspeccionar equipos y herramientas eléctricas	Se encuentran los trabajos coordinados con otras actividades
Caída de altura o distinto nivel	Derrumbes		Efectuar conexión a tierra de equipos	El personal tiene su equipo de protección personal y específico necesario y en buen estado
Caída mismo nivel	Quemaduras		Segregar y señalizar áreas de trabajo	Las sustancias peligrosas se encuentran en envases rotulados, hoja de datos de seguridad en jaulas
Atrapado por (cuerpo completo)	Radiaciones ionizantes		Inspección a elementos de izaje y trabajar con vientos	Levantar cargas con peso máximo 25 kgrs, realizar pausa activa o rotación de personal
Contacto con energía peligrosas	Colisionado por, choque, vuelco		No transitar bajo cargas suspendidas	Áreas de movimiento de grúa horquilla señalizado
Sobreesfuerzos	Cargas en suspensión (Aplastado por)		Las herramientas se encuentran en buen estado	Existe la señalización necesaria para el desarrollo del trabajo
Aprisionado por (parte del cuerpo)	Proyección de partículas incandescente		El área de trabajo y tránsito se encuentra limpia, ordenada, iluminada y despejada.	Las instalaciones eléctricas se encuentran en buen estado y sus protecciones
Exposición a polvo o ruido o RUV	Tareas en cercanía de maquinaria pesada		No exponerse a línea de fuego	Se realiza revisión de equipos pesados
Proyección de partículas	Postura inadecuada, repetitiva y/o forzada		Uso de Protección solar	Herramientas cuenta con protecciones, evita proyección de partículas.
Liberación descontrolada de Energía	Derrame de sustancias químicas o peligrosas		Ingreso sólo a personal autorizado	Transita por zonas demarcadas o habilitadas
Heridas cortopunzantes	Daños musculo esqueléticos		Respetar señales de tránsito, conducción a la defensiva, respetar vías peatonales y zonas habilitadas	No utilizar joyas, relojes, anillos, collares, audífonos
OTROS INCIDENTES			Uso de cuerdas de vida, arnés y cola de seguridad, sistemas de protección contra caídas	
			OTRAS MEDIDAS DE CONTROL	

OBSERVACIONES
