Soluciones Concretas	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO	NUI - SST - FOR - 042 VERSION 2 Fecha: 21/09/2021 Página: 1 de 2	

VALIDO DESDE: (DIA / MES / AÑO / H)	20 / 01 / 2025 / 07:00	VALIDO HASTA: (DIA / MES / AÑO / HORA)	25 / 01 / 2025 / 05:00
CONSTRUCTORA:	Narvaez Uribe	OBRA:	Malecón del Sur-oriente
SITIO O LUGAR:	Calle 21	ALTURA APROXIMADA:	
TRABAJO A REALIZAR:	Plateando y estampado a losa		
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:	Pulidora, taladro, Manuales, rastra, llaves		

	PASOS DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR (Procedimiento)	CODIGO DE RIESGO	PELIGRO (Fuente o Situación)	CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y Reactivos)	CARGO RESPONSABLES
1	charla seguridad firma de ATS y permisos	P13	Psicosocial	resbalones caidas al mismo nivel	socializacion y capacitacion del manejo de los riesgos y peligros dentro del area de trabajo	SST
2	inspecion y trasnporte de herramienta y equipos al sitio de trabajo		fisico,mecanico,biomecanico,publico, locativo,accidente de transito.	caidas al mismo nivel,atropellamiento por vehiculo,lesiones	capacitacion de autocuidado,socializacion sobre el control y el cuidado de la ruta de acceso	SST,PERSONAL OPERATIVO
3	perforacion e instalacion de formaletas		mecanico,biomecanico,locativo,fisico ,eletrico, quimico	polvos,movimiento repetitivo manipulacion de cargas, proyeccion de particulas caidas al mismo nivel	autocuidado,uso adecuado de EPP,firma e inspecion de equipos	SST,PERSONAL OPERATIVO
4	vaciado y fundido de concreto		mecanico,biomecanico,locativo,fisico ,sicosocial, quimico	movimiento repetitivo,manipulacion de carga ,proyeccion de particulas,caidas al mismo nivel,carga mental	uso adecuado de EPP autocuidado	SST,PERSONAL OPERATIVO
5	afinamiento con regla vibradora y hayanadora		mecanico,biomecanico ,fisico	movimiento repetitivo,sobre esfuerzo manipulacion de carga,proyeccion de particulas ,caidas al mismo nivel	uso adecuado de EPP autocuidado y firma inspecion de equipo	SST,PERSONAL OPERATIVO
6	corte y modulacion a piso		mecanico,biomecanico	movimiento repetitivo,sobre esfuerzo heridas,proyeccion de particulas ,caidas al mismo nivel	uso adecuado de EPP autocuidado y firma inspecion de equipo	SST,PERSONAL OPERATIVO

Soluciones Concretas

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO

NUI - SS
VE
Fecha:
Pág
HOR

VALIDO DESDE: DIA 20 / MES 01 / AÑO 2025 / H

VALIDO HASTA: DIA 25 / MES 01 / AÑO 2025

7	Curado y aseo a pie, orden y aseo		Biomecanico, mecanico, locativo	movimiento repetitivo,sobre esfuerzo heridas,proyeccion de particulas ,caidas al mismo nivel	

Soluciones Concretas

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO

NUI - SST - FOR -
VERSION 2
Fecha: 21/09/202
Página: 1 de 2

VALIDO DESDE:	DIA	MES	AÑO	HORA	VALIDO HASTA:	DIA	MES	AÑO	HORA
	20	01	2025	07:00		25	01	2025	05:00

RIESGOS Y PELIGROS PRESENTES EN LA ACTIVIDAD

RIESGO / PELIGRO	CODIGO	RIESGO / PELIGRO	CODIGO	RIESGO / PELIGRO	CODIGO
Físicos: Ruido (de impacto, intermitente, continuo), Iluminación (luz visible por exceso o deficiencia), Vibración (cuerpo entero, segmentaria), Radiaciones no ionizantes, (rayos ultravioleta, infrarroja, radiofrecuencia, microondas).	P1	**Espacios Confinados**	P7	**Psicosociales:** Gestión organizacional (estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, manejo de cambios). Características de la organización del trabajo (comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor). Características del grupo social de trabajo(relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo). Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc). Interfase persona tarea (conocimientos, habilidades con relación a la demanda de la tarea, iniciativa, autonomía y reconocimiento, identificación de la persona con la tarea y la organización. Jornada de trabajo (pausas, trabajo nocturno, relación, horas extras, descansos)	P13
Biomecánicos: Posturas prolongadas, mantenidas, forzadas, antigravitacionales, esfuerzos, movimientos repetitivos, manipulación manual de cargas	P2	**Trabajo en alturas**	P8		
Eléctricos: Alta y baja tensión, estática.	P3	**Públicos:** Robos, atracos, asaltos, secuestros, de orden público, etc	P9		
Locativos: Sistemas y medios de almacenamiento, superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto).	P4	**Accidentes de Tránsito**	P10		
Tecnológicos: Explosión, fuga, derrame, incendio.	P5	**Fenómenos naturales:** Precipitaciones, Derrumbes, Sismos, Terremotos, Lluvia, Vendavales, Granizadas, Inundación	P11		
Químicos: Polvos orgánicos e inorgánicos, fibras, Líquidos (nieblas y rocíos), Gases y vapores, Humos metálicos, no metálicos, Material particulado.	P6	**Mecánicos:** Contacto elementos o partes de máquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos	P12	**Biológicos:** Virus, bacterias, hongos, rickettsias, parásitos, picaduras, mordeduras, fluidos o excrementos	P14

SEÑALE LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN QUE SE DEBEN UTILIZAR EN LA ACTIVIDAD

SEÑALE LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN ADICIONALES

REQUIERE PERMISO DE TRABAJO: SI [ ] NO [ ] CUAL:

SECUENCIA DE ACTIVIDADES

PASO 1	Informe al personal encargado de la atención de emergencias
PASO 2	Realice la valoración del accidentado y la posibilidad de realizar, autorescate, rescate asistido o remoto, rescate po un equipo especializado.
PASO 3	Informe de la situación al supervisor y encargado de Salud Ocupacional, establezca que para la atención de los afectados, equipos y apoyo especiales, informe el lugar exacto donde seguirán los hechos.
PASO 4	Acompañe al accidentado y preste asesoría durante la ejecución de la maniobra.
PASO 5	Solicite valoración del accidentado por personal capacitado y/o competente.
PASO 6	En caso de caída libre retire al equipo de servicio y etiquete como "fuera de servicio"
PASO 7	Recoja todos los cintas y aseguramientos del área.
PASO 8	Investigación del Evento (Accidente- Incidente).

DIFUNDIDO A (TRABAJADORES):

Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DOCUMENTO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	Manuel Carpo	1104009411							
2	Benedicto Mendoza	19675906							
3	Carlos Contreras	79852857							
4	Carlos Sorza	1018227358							
5	Carlos Angeles	1042354125							
6	Rafael Cortes	8007468							
7	Dever Fonseca	1140823221							
8	Arturo Velasquez	8772824							
9	Julio Montoya	1045669643							
10	Haris Cortes	1042346620							
11	Miguel Borja	1002420357							

Soluciones Concretas	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO	NUI - SST - FOR - 042 VERSION 2 Fecha: 21/09/2021 Página: 1 de 2

VALIDO DESDE:	DIA	MES	AÑO	HORA	VALIDO HASTA:	DIA	MES	AÑO	HORA
	20	01	2025	07:00		25	01	2025	05:00

	INSPECTOR SST Y/O COORDINADOR	NÚMERO DOCUMENTO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	Valerio Salgado L	1002810401	Vals.	Vals.	Vals.	Vals.	Vals.	Vals.	
2									
12	Alexis de alba	1042318709							
13	Julio Balanza	92191963							
14									
15									