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

VALIDO DESDE: DIA 10 / MES 03 / AÑO 2025 / H

VALIDO HASTA: DIA 15 / MES 03 / AÑO 2025 / HORA 07:00

CONSTRUCTORA: Navas Uribe

OBRA: Malecon del sur - oriente

SITIO O LUGAR: Calle 17, 24, 23, 26

ALTURA APROXIMADA:

TRABAJO A REALIZAR: Vaciado de Concreto, estampado, plateamiento, corte a bizq a pulidora, taladros, rastrillos, pala, talurla

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:

	PASOS DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR (Procedimiento)	CODIGO DEL 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	socialisacion y capacitacion del manejo de los riesgos y peligros dentro del area de trabajo	SST
2	inspeccion y trasnporte de herramienta y equipos al sitio de trabajo		fisico,mecanico,biomecanico,publico, locativo,acidente de transito.	caidas al mismo nivel,atropellamiento por vehiculo,lesiones	capacitacion de autocuidado,socialisacion sobre el control y el cuidado de la ruta de aseso	SST,PERSONAL OPERATIVO
3	perforacion e instalacion de formaletas		mecanico,biomecanico,locativo,fisico ,eletrico, quimico	polvos,movimineto repetitivo manipulacion de cargas, proyecion 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 ,sipcosocial, quimico	movimiento repetitivo,manipulacion de carga ,proyecion 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,proyecion de particulas ,caidas al mismo nivel	uso adecuado de EPP autocuidado y fima inspecion de equipo	SST,PERSONAL OPERATIVO
6	corte y modulacion a piso		mecanico,biomecanico	movimiento repetitivo,sobre esfuerzo heridas,proyecion de particulas ,caidas al mismo nivel	uso adecuado de EPP autocuidado y fima inspecion de equipo	SST,PERSONAL OPERATIVO

INGENIERÍA S.A.S. 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	VALIDO HASTA:	DIA / MES / AÑO / HORA
	10 / 03 / 2025		15 / 03 / 2025 / 09:00

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

NARVÁEZ URIBE INGENIERÍA S.A.S. 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
	10	03	2025	0700		15	03	2025	0500

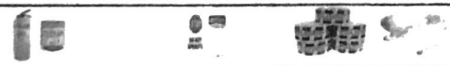
RIESGOS Y PELIGROS PRESENTES EN LA ACTIVIDAD

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 (láser, 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, rotación, horas extras, descansos)	P13
Biomecanicos: Posturas prolongadas, mantenidas forzadas, antigravitacionales, esfuerzos, movimientos repetitivos, manipulacion manual de cargas	P2	Trabajo en alturas	P8		
Eléctricos: Alta y baja tensión, estática.	P3	Público: Robos, atracos, asaltos, atentados, 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	Fenomenos Naturales: Precipitaciones, Derrumbes, Sequias, Terremotos, Sismo, Vendaval	P11	**Biológico:** Virus, bacterias, hongos, ricketsias, parásitos, picaduras, mordeduras, fluidos o excrementos	P14
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		

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



SEÑALE LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN ADICIONALES



OTRO: _____

REQUIERE PERMISO DE TRABAJO: SI ☐ NO ☐ **CUAL:**

SECUENCIA PLAN DE RESCATE BÁSICO

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 por un equipo especializado
PASO 3	Informe de la situación: al supervisor y encargado de Salud Ocupacional, establezca que pasó, condición de los afectados, equipos y apoyo requeridos, informe el lugar exacto donde suceden 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 el equipo de servicio y etiquete como "fuera de servicio"
PASO 7	Recoja todas las 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	Oleys de alba	1012348769							
2	Carlos Arrieta	1042354725							
3	Rafael Cortes	85087468							
4	Arturo Velazquez	87726724							
5	Miguel Borja	1002420557							
6	Carlos Contreras	79852017							
7	Roberto Mendoza	19625906							
8	Carlos Sosa	1048777738							
9	Julio Maniaga	1045669643							
10	Deiver Forero								
11	Manuel Campo								

NARVÁEZ URIBE INGENIERÍA S.A.S. 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	VALIDO HASTA:	DIA	MES	AÑO	HORA
	10	03	2025			15	03	2025	05:00

	INSPECTOR SST Y/O COORDINADOR	NÚMERO DOCUMENTO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
11									
12									
13									
14									
15	Valeria Salgado Moreno	1007918901	V.B	V.B	V.B	V.B	V.B	V.B	
1									