



# ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO ATS

SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL  
HIGIENE Y MEDIOAMBIENTE

OBRA: *Monte Verde 2* FECHA: *25/06/2021*  
 NOMBRE DE LA TAREA O TRABAJO: *Asentado de ladrillo de la 1 y 2do piso*

EMPRESA EJECUTORA <i>Galilea</i>	EPP Especifico / EPC: <i>Epp Básico</i> Equipos y Herramientas: <i>Saten, regla, plomada, coriel, nivel.</i> Ubicación / Area / Lugar: Responsable del Cumplimiento: <i>Eyder Contreras</i>	Normas Legales: Norma G-0.50 Seguridad Durante la Construcción / DS. N° 011-2019-TR / Ley 29783
-------------------------------------	--	---

TABLA DE PELIGROS POTENCIALES	GASES DE COMBUSTIÓN	GASES ATRAPADOS EN EL TERRENO	GASES INFLAMABLES	PRESENCIA DE POLVO
MATERIAL INFLAMABLE Y PELIGROSO	RUIDO POR USO DE MÁQUINAS	VIBRACIONES POR MÁQUINAS	AMBIENTE DE TRABAJO MUY CALIENTE	AMBIENTE DE TRABAJO MUY FRÍO
INADECUADO CABLEADO	SOBRE CARGA DE TOMACORRIENTES	TORMENTA ELÉCTRICA	RADIACIONES NO IONIZANTES	RADIACIONES IONIZANTES
DESORDEN EN EL LUGAR DE TRABAJO	EJECUCIÓN DE TRABAJO EN ALTURA	ACCESOS INADECUADOS O ACCIDENTADOS	ESTRUCTURAS INESTABLES	EQUIPO DE IZAJE Y CARGAS SUSPENDIDAS
VEHICULO Y EQUIPOS EN MOVIMIENTO	CAIDA DE OBJETOS	HERRAMIENTAS O EQUIPOS CORTANTES	ESPACIOS CONFINADOS	TRABAJOS SUBTERRÁNEOS
TRABAJO REPETITIVO	MANIPULACIÓN DE CARGA PESADA	ESCALA ILUMINACIÓN	BACTERIAS Y HONGOS	OTROS

PASO DE LA TAREA	PELIGRO(S)	RIESGO(S) POTENCIALES	VALORACIÓN RIESGO	MEDIDAS PREVENTIVAS / CONTROLES A IMPLEMENTARSE	VALORACIÓN RIESGO RESIDUAL
1.- Plan	aglomeración	contagio enfermedad	02	distanciamento social.	08
2.- Covid	de gente.	mortal.			
3.- Inspección	madura	caídas golpes	15	ordenar mi area antes de trabajar	20
4.- del area	acero desorden	tropezones			
5.- Traslado	camión	atropellos	08	no exponerse a los vehículos en movimiento	18
6.- de Materiales	retro Carretilla.	fracturas			
7.- Preparación	Cemento	enfermedades a la piel	13	uso del epp adecuado	21
8.- de Mezcla	polvo palana.	chancos, lumbalgia			
9.- Asentado	Mezcla.	enfermedades respiratorias	13	uso de mascarilla	21
10.- de ladrillo	ladrillo. aguaje.	chancos, lesiones a los oídos.		uso de lentes uso de guantes	
11.- Fin de la	desmonte	caídas golpes	15	traca orden y limpieza.	20
12.- Jornada	desorden	tropezones.			

MATRIZ DE EVALUACION DE RIESGO						
SEVERIDAD		FRECUENCIA				
		Común	Ha sucedido	Podría suceder	Raro que suceda	Prácticamente imposible que suceda
		A	B	C	D	E
CATASTRÓFICO	1					11
FATALIDAD	2				12	16
PERMANENTE	3		9	13	17	20
TEMPORAL	4	10	14	18	21	23
MEJOR	5	15	19	22	24	25

NIVEL DE RESGO	DESCRIPCIÓN	PLAZO DE CORRECCIÓN
ALTO	Riesgo intolerable, requiere controles inmediatos. Si no se puede controlar el PELIGRO se paraliza los trabajos operacionales en la labor.	
MEDIO	Iniciar medidas para eliminar/reducir el riesgo. Evaluar si la acción se puede ejecutar de manera inmediata.	0 - 72 HORAS
BAJO	Este riesgo puede ser tolerable.	1 MES
<b>RIESGO MEDIO : 9 - 15</b>		
<b>RIESGO MENOR : 16 - 25</b>		

Elaborado por: <i>P. Sandoval Lombos</i>	Revisado y Aprobado por:	Prevencionista Contratista (SI EXISTE)	Ingeniero Contratista (SI EXISTE)
Fecha: <i>25/06/2021</i>	Fecha:	Fecha:	Fecha:

# PERSONAL ASIGNADO PARA LA TAREA

Mi supervisor me explicó de manera clara las tareas asignadas y me informó todo sobre los peligros existentes. He entendido y quiero mantener mi día libre de ACCIDENTES.

Nro	DNI	APELLIDOS Y NOMBRES	CARGO - FUNCIÓN	FIRMA
1	46223707	Sandaniel Cardozo Peral	Operario	
2	03854508	Andrade Cuello J	Operario	
3	45079137	Sandaniel Cardoza Wilson	OP	
4	72935263	Juanuz Andrade Reynolds	Operario	
5	02828937	Andrade Cuello Dromicor	OP	
6	97876853	Silva Silveira J	OP	
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

### CRITERIOS DE EVALUACIÓN

SEVERIDAD	LESION PERSONAL	Daño a la propiedad	Daño al proceso	Probabilidad	Probabilidad - Frecuencia	Frecuencia de exposición
CATASTRÓFICO	Varias fatalidades. Varias personas con lesiones permanentes	Pérdida por un monto superior a US\$ 100.000	Paralización del proceso de más de 1 mes o paralización definitiva.	Común (muy probable)	Sucede con demasiada frecuencia	Muchas (6 ó más) personas expuestas. Varias veces al día
FATALIDAD (Pérdida Mayor)	Una fatalidad. Estado vegetal	Pérdida por un monto entre superior a US\$ 100.000 y US\$ 100.000	Paralización del proceso de más de 1 semana y menos de 1 mes.	Ha sucedida (Probable)	Sucede con frecuencia	Moderado (3 a 5) personas expuestas varias veces al día
Pérdida Permanente	Lesiones que incapacitan a la persona para su actividad normal de por vida. Enfermedades ocupacionales avanzadas	Pérdida por un monto entre superior a US\$ 5.000 y US\$ 10.000	Paralización del proceso de más de 1 día hasta 1 semana.	Podría suceder (Posible)	Sucede ocasionalmente	Pocas (1 a 2) personas expuestas varias veces al día. Muchas personas expuestas ocasionalmente
Pérdida Temporal	Lesiones que incapacitan a la persona temporalmente. Lesiones por posición ergonómica	Pérdida por un monto entre superior a US\$ 1.000 y US\$ 5.000	Paralización de 1 día	Rara que suceda (Poco probable)	Rara vez ocurre. No es muy probable que ocurra	Moderado (3 a 5) personas expuestas ocasionalmente
Pérdida Menor	Lesión que no incapacita a la persona. Lesiones leves	Pérdida por un monto menor a US\$ 1.000	Paralización menor de 1 día	Prácticamente imposible que suceda	Muy rara vez ocurre. Imposible que ocurra	Pocas (1 a 2) personas expuestas ocasionalmente

FIRMA: CAPATAZ / M.O.  
 Nombre:  
 DNI:

VB: SUP. SSOMA - JSSOMA / SGO  
 / GO  
 Nombre:

FIRMA: ING. CAMPO / ING. RESIDENTE  
 Nombre:  
 DNI: