



## ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO ATS

SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL  
HIGIENE Y MEDIOAMBIENTE

OBRA: MTV 11 FECHA: 21-06-21

NOMBRE DE LA TAREA O TRABAJO: Conformación

EMPRESA EJECUTORA	EPP Especifico / EPC: <u>Botas, casco, lentes</u>	Normas Legales: Norma G-0.50 Seguridad Durante la Construcción / DS. N° 011-2019-TR / Ley 29783
	Equipos y Herramientas: <u>Dugger, palanca</u>	
	Ubicación / Area / Lugar: <u>Ciapa 14</u>	
	Responsable del Cumplimiento:	

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
INADECUADO CABLEADO	SOBRE CARGA DE TOMACORRIENTES	TORMENTA ELÉCTRICA	RADIACIONES NO IONIZANTES
DESORDEN EN EL LUGAR DE TRABAJO	EJECUCIÓN DE TRABAJO EN ALTURA	ACCESOS INADECUADOS O ACCIDENTADOS	ESTRUCTURAS INESTABLES
VEHÍCULO Y EQUIPOS EN MOVIMIENTO	CAÍDA DE OBJETOS	HERRAMIENTAS O EQUIPOS CORTANTES	ESPACIOS CONFINADOS
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- Control Covid-19	Sms Cov-2	Muerte	Problemas respiratorios	8	Distanciamiento, uso de mascarilla	8
2-						
3- Inspección área Trabajo	Terrazo en desnivel, irregularidad	Caídas a nivel	Atropellos	18	Caminos por zonas señalizadas	22
4-						
5- Inspección Herramientas	Herramientas en mal estado	Cortes	Caídas	18	No usar herramientas hechas	22
6-						
7- Conformación	Máquina en a	Atropellos	Muerte	18	Uso de EPP, trabajo con cuidado	22
8-						
9- Orden y limpieza	Herramientas en desorden	Tropiezos	Caídas	18	Mantener el área ordenada y limpia	22
10-						
11- fin del jornal	Sms Cov-2	Muerte	Problemas respiratorios	8	Uso de mascarilla, distanciamiento	8
12-						

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
MENOR	5	15	19	22	24

NIVEL DE RIESGO	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.	> 72 HORAS
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

RIESGO MEDIO : 9 - 15  
RIESGO MENOR : 16 - 25

Elaborado por: <u>Jorge Avila C</u>	Revisado y Aprobado por:	Previsionista Contratista (SI EXISTE)	Ingeniero Contratista (SI EXISTE)
Fecha: <u>21-06-21</u>	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	72679823	Avila Cruz Jorge A	Técnico	
2	75833256	Kerst Rosa Karin	Psic	
3	42035688	Etogenia Ramos Pineda	P. CO. O.	
4	45836245	Dela Cruz Guillermino J. Pizarro	Psic	
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

### CRITERIOS DE EVALUACIÓN

SEVERIDAD	LESION PERSONAL	Daño a la propiedad	Daño al proceso	Probabilidad	Probabilidad e 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\$ 500.000	Paralización del proceso de más de 1 semana y menos de 1 mes.	Ha sucedido (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	Raro 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:  
DNI:

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