



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO ATS

SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL
HIGIENE Y MEDIOAMBIENTE

OBRA: *MONUMENTO II* FECHA: *24/06/21*
 NOMBRE DE LA TAREA O TRABAJO: *ventilación*

EMPRESA EJECUTORA	EPP Especifico / EPC: <i>boleta, casco, guantes</i>	Normas Legales: Norma G-0.50 Seguridad Durante la Construcción / DS. N° 011-2019-TR / Ley 29783
	Equipos y Herramientas: <i>trio, Polonés, abugra, martillo</i>	
	Ubicación / Area / Lugar:	
	Responsable del Cumplimiento: <i>Cydon Contruats</i>	

MATERIAL INFLAMABLE Y PELIGROSO	GASES DE COMBUSTIÓN	GASES ATRAPADOS EN EL TERRENO	GASES INFLAMABLES	PRESENCIA DE POLVO
INADECUADO CABLEADO	RUIDO POR USO DE MÁQUINAS	VIBRACIONES POR MÁQUINAS	AMBIENTE DE TRABAJO MUY CALIENTE	AMBIENTE DE TRABAJO MUY FRÍO
DÉSORDEN EN EL LUGAR DE TRABAJO	SOBRE CARGA DE TOMACORRIENTES	TORMENTA ELÉCTRICA	RADIACIONES NO IONIZANTES	RADIACIONES IONIZANTES
VEHÍCULO Y EQUIPOS EN MOVIMIENTO	EJECUCIÓN DE TRABAJO EN ALTURA	ACCESOS INADECUADOS O ACCIDENTADOS	ESTRUCTURAS INESTABLES	EQUIPO DE IZAJE Y CARGAS SUSPENDIDAS
TRABAJO REPETITIVO	CAÍDA DE OBJETOS	HERRAMIENTAS O EQUIPOS CORTANTES	ESPACIOS CONFINADOS	TRABAJOS SUBTERRÁNEOS
	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. <i>Impresión de Arena</i>	<i>Terrano desmenuado</i>	<i>caídas golpes</i>	<i>18</i>	<i>usar el terrano pte</i>	<i>21</i>
2.-	<i>exposiciones</i>			<i>limpio, ordenado</i>	
3.-					
4. <i>ventilación</i>	<i>Arena, material</i>	<i>Alergias, golpes</i>	<i>14</i>	<i>usar Epp</i>	<i>18</i>
5.-					
6. <i>Covid-19</i>	<i>Aglomeración</i>	<i>Contagio, muerte</i>	<i>5</i>	<i>mascarilla - Distanciamiento</i>	<i>8</i>
7.-					
8. <i>Terminio de obra</i>	<i>Arena, polvo</i>	<i>Alergias, golpes</i>	<i>22</i>	<i>Usar lentes y ordenado</i>	<i>24</i>
9.-					
10.-					
11.-					
12.-					

MATRIZ DE EVALUACIÓN 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
MENOR 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
RIESGO MEDIO : 9 - 25		
RIESGO MENOR : 16 - 25		

Elaborado por: <i>Pedillo V</i>	Revisado y Aprobado por:	Prevencionista Contratista (SI EXISTE)	Ingeniero Contratista (SI EXISTE)
Fecha: <i>24/6/21</i>	Fecha:	Fecha:	Fecha:

PERSONAL ASIGNADO PARA LA TAREA

Mi supervisor me explico de manera clara las tareas asignadas y me informo todo sobre los peligros existentes. He entendido y quiero mantener mi dia libre de ACCIDENTES.

Nro	DNI	APELLIDOS Y NOMBRES	CARGO - FUNCION	FIRMA
1	76609952	Elias Navarro Juan Pizar	Peon	
2	48782242	Patilla Viera-Juan Carrasco	Peon	
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

CRITERIOS DE EVALUACION

SEVERIDAD	LESION PERSONAL	Daño a la propiedad	Daño al proceso	Probabilidad	Probabilidad e Frecuencia	Frecuencia de exposición
CATASTRÓFICO	Varías fatalidades. Varías 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) personal expuestas. Varías veces al día
FATALIDAD (Pérdida de vida)	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 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	Lesiones que no incapacitan a la persona. Lesiones leves	Pérdida por un monto menor a US\$ 1000	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 / ISSOMA / SGO
/ GO
Nombre:

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