

 <b>UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA</b>	<b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>				Código:	OTI-SIG-FOR-002
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (A.T.S.)				Fecha:	26/08/2025
					Versión:	000

DATOS DEL EMPLEADO						
ÁREA/UBICACIÓN DEL TRABAJO		FECHA		HORA INICIO		HORA TÉRMINO
ACTIVIDAD (TRABAJO A REALIZAR)		DEPENDENCIA			OTI	

DESARROLLO DEL ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO DE LA ACTIVIDAD				
N°	ACTIVIDADES (Describe la secuencia de las tareas)	IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y RIESGOS ¿ Con qué me puedo lesionar? / ¿ Qué me puede pasar?	RIESGO Alto /Medio / Bajo	MEDIDAS DE CONTROL / EPP's
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

COLOQUE UNA (X) EN LA CASILLA QUE CORRESPONDA, SEGÚN LA VERIFICACIÓN REALIZADA O LA CONDICIÓN OBSERVADA					
(   ) Trabajadores de mantenimiento	(   ) Trabajadores de limpieza	(   ) Trabajadores de almacén	(   ) Personal de apoyo	(   ) Otro (especificar):	

REQUISITOS DE TRABAJO						
(   ) P.E.T.A.R.	(   ) Procedimiento / Lineamiento	(   ) Instructivo	(   ) Capacitación	(   ) Monitoreo de Gases	(   ) Monitoreo de Ruido	(   ) Hojas M.S.D.S.

P.E.T.A.R.					
(   ) Trabajo en Altura	(   ) Trabajos Eléctricos	(   ) Trab. con Mater. Peligrosos	(   ) Trab. en Espacio Confinado	(   ) Trab. en Caliente	(   ) Otro (especificar):

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL (E.P.P.)								
( ) Casco con barbijero	( ) Lentes de seguridad	( ) Respiradores media cara	( ) Respiradores	( ) Zapato punta de acero	( ) Botas de jebe punta de acero	( ) Uniforme reflectivo	( ) Bloqueador solar	( ) Mascarillas descartables
( ) Mandil de cuero	( ) Protector facial	( ) Mangas de cuero	( ) Escarpin	( ) Guantes de jebe	( ) Guantes dieléctricos	( ) Guantes de cuero	( ) Guantes quirúrgicos	( ) Traje de protección (tyvek)
( ) Cortaviento	( ) Línea de vida	( ) Zapatos dieléctricos	( ) Zapato de cuero reforzado	( ) Bota de jebe	( ) Casco dieléctricos	( ) Chaleco reflectivo	( ) Arnés de cuerpo completo	( ) Sombrero de ala ancha
Protector de oídos / tapones de oído			Cartucho para Polvo / Gases			Ropa para lluvia / impermeable		
EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA (E.P.C.)								
( ) Conos de 28" / 36"	( ) Línea de vida	( ) Balizas luminosas	( ) Megáfono	( ) Ducha de emergencia	( ) Cilindros Viales / Tranqueras	( ) Bloque retráctil	( ) Varas luminosas tipo policía	( ) Cinta de seguridad / Malla naranja
( ) Barandas	( ) Bloque retráctil	( ) Candado de bloqueo	( ) Malla contra caídas	( ) Sistema contra caídas	( ) Extintor PQS / CO2 / Agua	( ) Lavaojos	( ) Paletas PARE / PASE	( ) Letreros informativos
HERRAMIENTAS / EQUIPOS								
( ) Alicates	( ) Taladro	( ) Esmeril de base / angular	( ) Corta césped	( ) Grupo electrógeno	( ) Soplete de pintura	( ) Hidrolavadora	( ) Martillo / Comba / Cincel	( ) Aspiradora
( ) Cizalla	( ) Dobladora/ cortadora	( ) Machete / chafle / hacha	( ) Llaves / candados	( ) Andamio	( ) Hoz /tijera de podar / tijera de poda telescópica	( ) Escalera	( ) Estrobos / Cable / Cadena	( ) Escoba
( ) Paletas	( ) Serrucho	( ) Pala / Pico / Rastrillo	( ) Sierra circular	( ) Máquina de soldar	( ) Extensiones eléctricas	( ) Motosierra	( ) Destornillador	( ) otro:
ASPECTOS AMBIENTALES				Medidas de Control				
Generación de Residuos ( ) Peligrosos / ( ) No Peligrosos			( ) Potencial Derrame de Productos Químicos / Hidrocarburos		( ) Bandeja Antiderrame	( ) Baños Químicos	( ) Batería de Segregación	( ) Kit de Control de Derrame
OBSERVACIONES - SUGERENCIAS								
PERSONAL QUE REALIZA EL TRABAJO								
PERSONAL EJECUTANTE	N°	APELLIDOS Y NOMBRES	FIRMA	PERSONAL EJECUTANTE	N°	APELLIDOS Y NOMBRES	FIRMA	
	1				1			
	2				2			
	3				3			
	4				4			
	5				5			
	6				6			
RESPONSABLE DEL ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (TODA FIRMA DEBE SER PREVIA REVISIÓN EN EL SITIO)								
	IDENTIFICACIÓN	SUPERVISOR DEL TRABAJO	SOLICITANTE /AUTORIZANTE		COORDINADOR SIG		JEFE DE ÁREA USUARIA	
	FIRMA							
	NOMBRES Y APELLIDOS							