

# ANÁLISIS PREVENTIVO DE TRABAJO - APT

Contrato: Construcción de la Primera Línea del Metro de Quito - Fase 2  
Sector / Área: Producción

Proceso / Actividad: Soledadina- Trabajo en caliente  
Encargado: *Silvia Delator*

Actividad operacional de rutina  
 Actividad operacional no rutinaria

Apoyo a la emisión de PTR -  
 Apoyo a la gestión de cambios

ETAPAS DE LA TAREA

RIESGOS / ASPECTOS AMBIENTALES

MEASURAS PREVENTIVAS

ETAPAS DE LA TAREA	RIESGOS / ASPECTOS AMBIENTALES	MEASURAS PREVENTIVAS
MANIPULACIÓN DE MATERIALES	CAIDA AL MISMO NIVEL, PUNZONAMIENTO, ATRAPAMIENTO, GOLPES POR OBJETOS Fijos O MOVILES, CORTES POR HERRAMIENTAS	CHARLA DIARIA DE SEGURIDAD, MANTENER ATS EN SITIO, SEÑALIZACIÓN DEL ÁREA, CORRECTA Y ADECUADA MANIPULACIÓN DE CARGAS, CAPACITACIÓN AL PERSONAL, USO ADECUADO DE HERRAMIENTAS, USO DE EPTS, INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS, PERSONAL CAPACITADO Y AUTORIZADO.
CORTE DE ESTRUCTURA METALICA CON AMOLADORA Y OXICORTE	CAIDA AL MISMO O DISTINTO NIVEL, PUNZONAMIENTO, DESPRENDIMIENTO DE MATERIAL (ESQUIRILAS), CORTES POR HERRAMIENTAS, QUEMADURAS	REVISIÓN DEL EQUIPO Y HERRAMIENTA ADECUADA, MANGUERAS EN BUEN ESTADO, MANOMETROS, BOQUILLAS Y CONEXIONES EN OPTIMAS CONDICIONES, CLINDROS EN POSICIÓN VERTICAL Y SUJETOS, COCHE TRANSPORTADOR DE CLINDROS, CAPACITACIÓN AL PERSONAL, INDUCCIÓN, PERSONAL CON EXPERIENCIA, DISCO DE CORTE EN BUEN ESTADO, LA GUARDA DE LA MOLADORA COLOCADA CORRECTAMENTE, EXTENSIONES ELÉCTRICAS ADECUADAS, DESCONECTAR Y CERRAR EQUIPOS AL MOMENTO DE NO SER UTILIZADOS, PANTALLA DE PROTECCIÓN COLECTIVA, USO DE EPTS, CHARLA DIARIA DE SEGURIDAD
SUELDA ELÉCTRICA	CAIDA AL MISMO NIVEL, ATRAPAMIENTO, CHOQUE ELÉCTRICO, QUEMADURAS POR TENSIÓN ELÉCTRICA, EXPOSICIÓN A GASES, INCENDIO Y ALTAS TEMPERATURAS, EXPOSICIÓN A ANIMALES SELVATICOS, PROYECCIÓN DE PARTICULAS	MANTENER EXTINTOR EN ÁREA, SEÑALIZACIÓN DEL ÁREA, REVISIÓN DEL EQUIPO Y HERRAMIENTA ADECUADA Y EN BUEN ESTADO PARA LA SUELDA, CAPACITACIÓN AL PERSONAL, INDUCCIÓN EN EL USO SEGURO DE SUELDA ELÉCTRICA, USO DE EPTS, NO UTILIZAR CHALECO REFLECTIVO DURANTE LA TAREA.
MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA	CAIDA AL MISMO O DISTINTO NIVEL, ATRAPAMIENTO, GOLPES, CAIDA DE OBJETOS	REVISIÓN DE ES-LINGAS, COLOCACIÓN DE LÍNEAS DE VIDA, ANDAMIOS EN BUEN ESTADO Y NIVELADOS, UTILIZAR CINTURONES PARA HERRAMIENTAS Y ADECUADAS SEÑALIZACIÓN DEL ÁREA, CAPACITACIÓN AL PERSONAL, ADIESTRAMIENTO AL PERSONAL EN USO DE EPTS, PROTECCIÓN CAIDA DE ALTURA

Encargado / Líder:

*Silvia Delator*

Fecha:

*30/08/2017*

Seguridad en el Trabajo / Medio Ambiente:

*[Signature]*

Fecha:

*30-08-2017-03-09-2017*

Subcontratista:

Fecha:

Proyecto / Contrato: Construcción de la Primera Línea del Metro de Quito - Fase 2  
Sector / Área: Producción

IDENTIFICACIÓN

Proceso / Actividad: **TURBO SU CEMENTO**  
Encargado: **SARAGO (SADIM)**

EPI / EPC NECESARIOS

- Casco
- Gafas
- Protector auditivo
- Mascarilla
- Protector facial
- Chaleco reflectivo
- Guantes
- Arnés con doble línea de vida
- Zapatos p/a

- Manos de cuero
- Delantal de cuero
- EPI 's dieléctricos
- Orejeras
- Botas de PVC p/a
- Piñeras
- Polainas
- Chaqueta de suelda
- Máscara de suelda

- Líneas de vida
- Puntos de anclaje
- Barandas
- Conos
- Cinta de peliqro
- Cuerdas quía
- Guardas de protección
- Dispositivos de bloqueo
- Tarjetas de bloqueo

- Barreras
- Radios de comunicación
- Conexión a tierra

N°	NOMBRES	PARTICIPANTES						
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	Ricardo Becerra							
2	Rafael Vera							
3	Pedro Cobos							
4	Alejo Bernal							
5	hijos berreres							
6	David Berreres							
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								