

Contrato:
Sector / Área:

Construcción de la Primera Línea del Metro de Quito - Fase 2
Producción - *Volúmenes 15*

IDENTIFICACIÓN

Proceso / Actividad/Obra civil
Energizado: *XXE 10.15.20 - CLT*

Actividad operacional de rutina
 Actividad operacional no rutinaria

Asume a la comisión de PFR -
 Asume a la comisión de cambios

ACTIVIDADES	PELIGROS / ASPECTOS AMBIENTALES	MEDIDAS PREVENTIVAS
EXCAVACIÓN MECÁNICA	DERRUMBES, PROYECCIÓN DE FRAGMENTOS O PARTÍCULAS, ATRAPAMIENTO POR WUELO DE MAQUINARIA O EQUIPO, GOLPES CONTRA OBJETOS MÓVILES O INMÓVILES, CHOQUE ENTRE EQUIPOS, GENERACIÓN DE ESCOMBROS, FUGAS O DERRAMES	LAS EXCAVACIONES CON MÁS DE 1,20 M (UN METRO VEINTE) DE PROFUNDIDAD DEBEN DISPONER DE ESCALERAS DE ACCESO EN LUGARES ESTRATÉGICOS QUE PERMITAN LA SALIDA RÁPIDA Y SEGURA DE LOS TRABAJADORES EN CASO DE EMERGENCIA, APUNTALAR LOS MUROS, LAS COSTAS Y LA EXCAVACIÓN (REALIZAR ENTIBADO DE ZANAS ESTRUCTURAS FÍSICAS QUE PUEDAN VERSE DEBEN CONSTRUIR PASARELAS CON UN ANCHO MÍNIMO DE 0,60 M COMO PROTECCIÓN SI SE PUEDAN VERSE DEBEN CONSTRUIR PASARELAS CON UN ANCHO MÍNIMO DE 0,60 M (UN METRO VEINTE) SI SE PUEDAN VERSE DEBEN CONSTRUIR PASARELAS CON UN ANCHO MÍNIMO DE 1,20 M (UN METRO VEINTE) SI SE PUEDAN VERSE DEBEN CONSTRUIR PASARELAS CON UN ANCHO MÍNIMO DE 0,60 M (SESENTA CENTÍMETROS) SI ES NECESARIO SE DEBEN CONSTRUIR PASARELAS CON UN ANCHO MÍNIMO DE 0,60 M (SESENTA CENTÍMETROS) SI EXISTE LA NECESIDAD DE CIRCULACIÓN DE PERSONAS SOBRE LAS EXCAVACIONES, EN CASO DE PELIGRO DE CAÍDA DE ÁRBOLES LÍNEAS DE TRANSMISIÓN DESLIZAMIENTO DE ROCAS Y OBJETOS DE CUALQUIER NATURALEZA ES NECESARIO APUNTALARLOS, USO DE EPIS, DELIMITACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, INSPECCIÓN DE EQUIPO, PERSONAL CAPACITADO Y AUTORIZADO, RETIRO DE ESCOMBROS AL ÁREA ASIGNADA, POSTURAS ADECUADAS, KIT DE CONTINGENCIAS PARA DERRAMES
EXCAVACIÓN MANUAL	DERRUMBES, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, EXPOSICIÓN AL POLVO, CAÍDA DE PERSONAS A DISTINTO NIVEL, GOLPES CON OBJETOS INMÓVILES, PISADA SOBRE OBJETOS EN MANIPULACIÓN, GOLPES POR OBJETOS O HERRAMIENTAS, POSTURAS FORZADAS, MOVIMIENTOS REPETITIVOS, SOBRE ESFUERZO FÍSICO, SOBRE TENSION, FATIGA, GENERACIÓN DE ESCOMBROS	EN LAS EXCAVACIONES MANUALES PARA TUBERÍAS DE GRAN DIÁMETRO A CIEGO, SIEMPRE EL DIÁMETRO MÍNIMO DEBE SER DE 0,80 M (SESENTA CENTÍMETROS). LAS EXCAVACIONES MANUALES DE MÁS DE 1,20 M (UN METRO VEINTE) DE PROFUNDIDAD DEBEN DISPONER DE ESCALERAS EN CASO DE EMERGENCIA, APUNTALAR LOS MUROS, LAS COSTAS Y LA EXCAVACIÓN (REALIZAR ENTIBADO DE ZANAS ESTRUCTURAS FÍSICAS QUE PUEDAN VERSE AFECTADAS POR LA CAÍDA DE OBJETOS MÓVILES Y TODAS LAS DEBEN ASERVIRO COMO PROTECCIÓN SI ES NECESARIO SE DEBEN CONSTRUIR PASARELAS CON UN ANCHO MÍNIMO DE 0,60 M (SESENTA CENTÍMETROS) SI EXISTE LA NECESIDAD DE CIRCULACIÓN DE PERSONAS SOBRE LAS EXCAVACIONES, EN CASO DE PELIGRO DE CAÍDA DE ÁRBOLES LÍNEAS DE TRANSMISIÓN DESLIZAMIENTO DE ROCAS Y OBJETOS DE CUALQUIER NATURALEZA ES NECESARIO APUNTALARLOS, USO DE EPIS, DELIMITACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS MANUALES ACTUALIZADA PERSONAL CAPACITADO Y AUTORIZADO, RETIRO DE ESCOMBROS AL ÁREA ASIGNADA, POSTURAS ADECUADAS
ARMADO DE HIERRO ESTRUCTURAL / CORTE DE VARILLAS	GOLPES CONTRA OBJETOS EN MANIPULACIÓN, ATRAPAMIENTO POR O ENTRE OBJETOS, CORTES POR HERRAMIENTAS, POSTURAS FORZADAS, MOVIMIENTOS REPETITIVOS, PISADA SOBRE OBJETOS, PROYECCIÓN FRAGMENTOS PARTÍCULAS, CAÍDA AL MISMO O DISTINTO NIVEL, GENERACIÓN DE RESIDUOS: ELECTRICOS Y CHATARRA	CHARLA DIARIA DE SEGURIDAD, USO DE EPIS, DELIMITACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS MANUALES, MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA, POSTURAS ADECUADAS, ROTACIÓN DEL PERSONAL, PROTECCIÓN FACIAL Y RESPIRATORIA OBLIGATORIA PARA HERRAMIENTAS DE CORTE Y PERCUSIÓN, RECIPIENTES PARA LA SEPARACIÓN DE RESIDUOS: ELECTRICOS Y CHATARRA
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	CAÍDA DE PERSONAS A DISTINTO NIVEL, CORTES O GOLPES CON HERRAMIENTAS Y OBJETOS, CAÍDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN, ATRAPAMIENTO POR VOLCANAMIENTO, CHOQUE CONTRA OBJETOS INMÓVILES, EXPOSICIÓN A ALTAS Y BAJAS TEMPERATURAS DEL AMBIENTE, LECHONES DE HORMIGÓN, GENERACIÓN REPETITIVOS, POSTURAS FORZADAS, GENERACIÓN DE DESECHOS	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA, USO DE EPIS, DELIMITACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, POSTURAS ADECUADAS, ROTACIÓN DEL PERSONAL, INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS MANUALES ACTUALIZADA, RECIPIENTE PARA LA SEPARACIÓN DE RESIDUOS
VERTIDO DE HORNISIÓN CON BOMBA O NISER	CAÍDA DE PERSONAS A DISTINTO NIVEL, PROYECCIÓN DE FRAGMENTOS O PARTÍCULAS, EXPOSICIÓN A POLVO MINERAL, ATRAPAMIENTO POR VOLCANAMIENTO, CHOQUE CONTRA OBJETOS INMÓVILES, EXPOSICIÓN A ALTAS Y BAJAS TEMPERATURAS DEL AMBIENTE, LECHONES DE HORMIGÓN, GENERACIÓN DE ESCOMBROS, USO DE PRODUCTOS QUÍMICOS, FUGAS O DERRAMES	DELIMITACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, USO DE EPIS, INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS MANUALES ACTUALIZADA, MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA, USO DE EPIS, INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS MANUALES ACTUALIZADA, MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA, USO DE EPIS, INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS MANUALES ACTUALIZADA, MANTENIMIENTO RUTINARIO DE EQUIPOS PERSONAL CAPACITADO Y AUTORIZADO, CONDUCTOR NO DESCENDERA DEL VEHICULO DURANTE EL VERTIDO, LAMADO DE HERRAMIENTAS, CANALETAS EN ÁREA AUTORIZADA, KIT DE CONTINGENCIA PARA DERRAMES
LIMPIEZA DE AREA DE TRABAJO Y ACCESORIOS	CAÍDA DE PERSONAS AL MISMO NIVEL Y DISTINTO NIVEL, PROYECCIÓN DE FRAGMENTOS O PARTÍCULAS, TIRADOS DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN, ATRAPAMIENTO POR VOLCANAMIENTO, CHOQUE CONTRA OBJETOS INMÓVILES, EXPOSICIÓN A POLVO MINERAL, ATRAPAMIENTO POR VOLCANAMIENTO, CHOQUE CONTRA OBJETOS INMÓVILES, EXPOSICIÓN A ALTAS Y BAJAS TEMPERATURAS DEL AMBIENTE, LECHONES DE HORMIGÓN, GENERACIÓN DE ESCOMBROS, USO DE PRODUCTOS QUÍMICOS, FUGAS O DERRAMES	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA, USO DE EPIS, DELIMITACIÓN DE AREA, HERRAMIENTAS INSPECCIONADAS, NINGUNA PERSONA DEBE ESTAR A MENOS DE 15 METROS DEL EQUIPO, MANTENIMIENTO RUTINARIO DE EQUIPOS (PISTOLA, COMPRESOR, SISTEMA VALVULAS DE PRESIÓN, MANGUERAS, ACOPLES TUBERIAS, POSTURAS ADECUADAS, SEPARACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS, COMUNES, RECICLABLES

Observaciones:

Energizado / Líder:

Seguridad en el Trabajo / Medio Ambiente:

Subcontratista:

Fecha:

Fecha:

Fecha:

DOCUMENTO PARA USO INTERNO - PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN SIN AUTORIZACIÓN DEL C.L.I. METRO DE QUITO

ANÁLISIS PREVENTIVO DE TRABAJO - APT

IDENTIFICACION

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

Proceso / Actividad: Otra civil
 Encargado: *Jose Luis...*

EMP/REG/NEG/SARJO

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

- Mangas de cuero
- Delantal de cuero
- EPI 's dieléctricos
- Orejeras
- Botas de PVC p/a
- Piñeras
- Chaqueta de suelda
- Mascara de suelda

- Líneas de vida
- Puntos de anclaje
- Barandas
- Conos
- Cinta de delihiro
- Cuerdas guía
- Guardas de protección
- Dispositivos de bloqueo
- Tarjetas de bloqueo

- Barreras
- Radios de comunicación
- Conexión a tierra

NOMBRES	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
<i>Secundo Vasha</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
<i>Henry Ouyape</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
<i>Yasun Velasco</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
<i>Jose Luis Velasco</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
<i>Juan Aguiza</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
<i>Nidal Tipantona</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
<i>Cristhian Nuñez</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>

ANÁLISIS PREVENTIVO DE TRABAJO - APT



1: Construcción de la Primera Línea del Metro de Quito - Fase 2

Producción **De Rodrigo Chavez**

Actividad operacional de rutina
 Actividad operacional no rutinaria

IDENTIFICACION

Proceso / Actividad: Trabajo en altura

Encargado: **Alvaro Ostos / ITC**

Aprobó a la emisión de PTR.
 Aprobó a la emisión de cambios

ALCANCE DEL APT

APT

PELIGROS / ASPECTOS AMBIENTALES

MEDIDAS PREVENTIVAS

ACTIVIDADES	PELIGROS / ASPECTOS AMBIENTALES	MEDIDAS PREVENTIVAS
ASENSO DE PERSONAL AL AREA DE TRABAJO	GOLPES CON PARTES FIDAS, CAIDA A DISTINTO NIVEL, TROPESOS	USO DE ARNES CON DOBLE LINEA DE VIDA, INSPECCION DE ARNESES, LIBERACION DEL PERSONAL PARA TRABAJOS EN ALTURA, PERSONAL CAPACITADO PARA LA ACTIVIDAD, USO DE EPI'S
LIMPIEZA DE SILOS	PROYECCION DE FRAGMENTOS O PARTICULAS, GOLPES CONTRA OBJETOS FIDOS, CAIDAS AL MISMO O DISTINTO NIVEL, EXPOSICION A RUIDO, GENERACION DE ESCOMBROS, POSTURAS FORZADAS, CAIDA DE MATERIAL	PERSONAL CAPACITADO Y AUTORIZADO, USO DE EPI'S, COLOCACION DE DISECHOS EN RECIPIENTES ADECUADOS, USO DE ARNES CON DOBLE LINEA DE VIDA, INSPECCION DE ARNESES, PAUSAS DE TRABAJO, SEÑALIZACION DEL AREA DE TRABAJO.
DESENSEO DE PERSONAL	CAIDAS DE PERSONAS A DISTINTO NIVEL, GOLPES POR PARTES FIDAS	PERSONAL CAPACITADO Y AUTORIZADO, USO DE EPI'S, USO DE ARNES CON DOBLE LINEA DE VIDA, INSPECCION DE ARNESES, LIBERACION DEL PERSONAL PARA TRABAJOS EN ALTURA

IONES:

Líder: **Alvaro Ostos**

[Signature]

12-06-2017

Seguridad en el Trabajo / Medio Ambiente:

[Signature]

12-06-2017

EMAN PIZARRO

Subcontratista: **Mauricio Reyes**

[Signature]

Fecha: 12-06-2017

ANÁLISIS PREVENTIVO DE TRABAJO - APT

Contrato: **Construcción de la Primera Línea del Metro de Quito - Fase 2**
 rea: **Av. Rodrigo de Chávez**

Proceso / Actividad:
 Encargado: **Alvaro Ostos / ITCE**

IDENTIFICACIÓN
Mantenimiento de silos

Epi / EPC NECESARIO

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
<input checked="" type="checkbox"/> Casco							
<input checked="" type="checkbox"/> Gafas							
<input checked="" type="checkbox"/> Protector auditivo							
<input checked="" type="checkbox"/> Mascarella							
<input checked="" type="checkbox"/> Protector facial							
<input checked="" type="checkbox"/> Chaleco reflectivo							
<input checked="" type="checkbox"/> Guantes							
<input checked="" type="checkbox"/> Arnés con doble línea de vida							
<input checked="" type="checkbox"/> Zapatos p/a							
						<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de vida	
						<input checked="" type="checkbox"/> Puntos de anclaje	
						<input checked="" type="checkbox"/> Barandas	
						<input checked="" type="checkbox"/> Conos	
						<input checked="" type="checkbox"/> Cinta de peñero	
						<input checked="" type="checkbox"/> Cuerdas guía	
						<input checked="" type="checkbox"/> Guardas de protección	
						<input checked="" type="checkbox"/> Dispositivos de bloqueo	
						<input checked="" type="checkbox"/> Tardetas de bloqueo	
						<input checked="" type="checkbox"/> Barreras	
						<input checked="" type="checkbox"/> Radios de comunicación	
						<input checked="" type="checkbox"/> Conexión a tierra	

NOMBRES
 Antonio Vlas
 Fabio Durango
 Wilson Sierquiso

LUNES
 Portocarrero

MARTES
 [Signature]

MIÉRCOLES
 [Signature]

ANÁLISIS PREVENTIVO DE TRABAJO - APT

Proyecto / Contrato: Construcción de la Primera Línea del Metro de Quito - Fase 2
Sector / Área: Producción - TRU RODRIGO DE GAUVEZ
Proceso / Actividad: Obra civil
Encargado: ERIK ESPINOSA

IDENTIFICACIÓN

- | | | | |
|--|--|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Casco | <input type="checkbox"/> Mangas de cuero | <input checked="" type="checkbox"/> Líneas de vida | <input checked="" type="checkbox"/> Barreras |
| <input checked="" type="checkbox"/> Gafas | <input type="checkbox"/> Delantal de cuero | <input checked="" type="checkbox"/> Puntos de anclaje | <input type="checkbox"/> Radios de comunicación |
| <input checked="" type="checkbox"/> Protector auditivo | <input type="checkbox"/> EPI's dieléctricos | <input type="checkbox"/> Barandas | <input type="checkbox"/> Conexión a tierra |
| <input checked="" type="checkbox"/> Mascara | <input checked="" type="checkbox"/> Orejeras | <input type="checkbox"/> Conos | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Protector facial | <input type="checkbox"/> Botas de PVC p/a | <input checked="" type="checkbox"/> Cinta de peliaro | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Chaleco reflectivo | <input type="checkbox"/> Piñeras | <input type="checkbox"/> Cuerdas guía | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Guantes | <input type="checkbox"/> Chaqueta de suelda | <input type="checkbox"/> Guardas de protección | |
| <input type="checkbox"/> Arnés con doble línea de vida | <input type="checkbox"/> Máscara de suelda | <input type="checkbox"/> Dispositivos de bloqueo | |
| <input type="checkbox"/> Zapatos p/a | | <input type="checkbox"/> Tarjetas de bloqueo | |

NOMBRES	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
<u>Cristian Tuñoz</u>							
<u>Henry Arizaga</u>							
<u>Alison Carriz</u>							
<u>Sor Luis Velasco</u>							
<u>Agustín Casan</u>							
<u>Juan Aguayo</u>							
<u>Samuel Ugalde</u>							

ANÁLISIS PREVENTIVO DE TRABAJO - APT



Contrato: Construcción de la Primera Línea del Metro de Quito - Fase 2
 Sector / Área: Producción - *NO hubo AS URBANA*

Proceso / Actividad: Soldadura - Trabajo en caliente
 Encargado: *Abner Becerra - ABE*

Actividad operacional de rutina
 Actividad operacional no rutinaria

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

IDENTIFICACIÓN

ALCANCE DEL APT

APT

PELIGROS / ASPECTOS AMBIENTALES

MEDIDAS PREVENTIVAS

ACTIVIDADES	PELIGROS / ASPECTOS AMBIENTALES	MEDIDAS PREVENTIVAS
MANIPULACIÓN DE MATERIALES	CAIDA AL MISMO NIVEL, PUNZONAMIENTO, ATRAPAMIENTO, GOLPES POR OBJETOS FIJOS O MÓVILES, CORTES POR HERRAMIENTAS	CHARLA DIARIA DE SEGURIDAD, MANTENER A TS EN SITIO, SEÑALIZACIÓN DEL ÁREA, CORRECTA Y ADECUADA MANIPULACIÓN DE CARGAS, CAPACITACIÓN AL PERSONAL, USO ADECUADO DE HERRAMIENTAS, USO DE EPIS, 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, GENERACIÓN DE RESIDUOS	REVISIÓN DEL EQUIPO Y HERRAMIENTA ADECUADA, MANGUERAS EN BUEN ESTADO, MANOMETROS, BOQUILLAS Y CONEXIONES EN ÓPTIMAS CONDICIONES, CILINDROS EN POSICIÓN VERTICAL Y SUJETOS, COCHE TRANSPORTADOR DE CILINDROS, 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 EPIS, CHARLA DIARIA DE SEGURIDAD, TACHOS PARA COLOCAR DESECHOS DE SOLDADURA
SUELDA ELÉCTRICA	CAIDA AL MISMO NIVEL, ATRAPAMIENTO, CHOQUE ELÉCTRICO, QUEMADURAS POR TENSIÓN ELÉCTRICA, EXPOSICIÓN A GASES, INCENDIO Y ALTAS TEMPERATURA, PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS, GENERACIÓN DE RESIDUOS, USO DE COMBUSTIBLE	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 EPIS; NO UTILIZAR CHALECO REFLECTIVO DURANTE LA TAREA, TACHOS PARA LA COLOCACIÓN DE DESECHOS DE SOLDADURA, PROCEDIMIENTO PARA EL ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE
MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA	CAIDA AL MISMO O DISTINTO NIVEL, ATRAPAMIENTO, GOLPES, CAIDA DE OBJETOS, FUGAS O DERRAMES	REVISIÓN DE ESLINGAS, 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 EPIS, PROTECCIÓN CAIDA DE ALTURA, KIT DE CONTINGENCIA PARA DERRAMES, MANTENIMIENTO DE EQUIPOS

Observaciones:

Encargado / Líder: *Abner Becerra*

Fecha: *26/02/12*

Seguridad en el Trabajo / Medio Ambiente: *[Firma]*

Fecha: *[Firma]*

Subcontratista: *Caroslo Rubio*

Fecha: *26-02-12 of 29/02/12*

[Firma]

ANÁLISIS PREVENTIVO DE TRABAJO - APT



IDENTIFICACIÓN

Proyecto / Contrato: Construcción de la Primera Línea del Metro de Quito - Fase 2
 Sector / Área: Producción *no hubo NS C/AVE*
 Proceso / Actividad: Soldadura- Trabajo en caliente *avec Becerra - RRC*
 Encargado: *RRC*
 EPI / EPC NECESARIO

		LUNES	MARTES	MÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
<input checked="" type="checkbox"/>	Casco	<i>[Signature]</i>						
<input checked="" type="checkbox"/>	Gafas							
<input checked="" type="checkbox"/>	Protector auditivo							
<input checked="" type="checkbox"/>	Mascarilla							
<input checked="" type="checkbox"/>	Protector facial							
<input checked="" type="checkbox"/>	Chaleco reflectivo							
<input checked="" type="checkbox"/>	Guantes							
<input checked="" type="checkbox"/>	Arnés con doble línea de vida							
<input checked="" type="checkbox"/>	Zapatos p/a							
	NOMBRES	<i>Segundo Silva</i>						
<input checked="" type="checkbox"/>	Mangas de cuero							
<input checked="" type="checkbox"/>	Delantal de cuero							
<input checked="" type="checkbox"/>	EPI's dieléctricos							
<input checked="" type="checkbox"/>	Orejeras							
<input checked="" type="checkbox"/>	Botas de PVC p/a							
<input checked="" type="checkbox"/>	Piñeras							
<input checked="" type="checkbox"/>	Polainas							
<input checked="" type="checkbox"/>	Chaqueta de solda							
<input checked="" type="checkbox"/>	Máscara de solda							
<input type="checkbox"/>	Líneas de vida							
<input type="checkbox"/>	Puntos de anclaje							
<input checked="" type="checkbox"/>	Barandas							
<input checked="" type="checkbox"/>	Conos							
<input type="checkbox"/>	Cinta de peliqro							
<input type="checkbox"/>	Cuerdas guía							
<input type="checkbox"/>	Guardas de protección							
<input type="checkbox"/>	Dispositivos de bloqueo							
<input type="checkbox"/>	Tarjetas de bloqueo							
<input checked="" type="checkbox"/>	Barreras							
<input type="checkbox"/>	Radio de comunicación							
<input type="checkbox"/>	Conexión a tierra							