



UNIDAD DE COMPETENCIAS LABORALES

U-0400-7542-008-V01

ADMINISTRAR ABASTECIMIENTO Y  
DISTRIBUCIÓN DE EXPLOSIVOS EN  
POLVORÍN EN MINA DE RAJO ABIERTO Y  
MINA SUBTERRÁNEA DE ACUERDO A  
NORMATIVA DE SEGURIDAD VIGENTE.

Minería Metálica

Proceso Tronadura

## I. Identificación de la Unidad de Competencias

Código	U-0400-7542-008-V01		
Nombre	ADMINISTRAR ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE EXPLOSIVOS EN POLVORÍN EN MINA DE RAJO ABIERTO Y MINA SUBTERRÁNEA DE ACUERDO A NORMATIVA DE SEGURIDAD VIGENTE.		
Versión	1		
Sector	MINERÍA METÁLICA		
Subsector	MINERÍA DE COBRE		
Área Productiva o Proceso Principal	PROCESO TRONADURA		
Nivel de Cualificación (De Acuerdo al MCTP)	03		
Códigos de Clasificación	CIU	CIUO	-
	0400	7542	Ingrese código CAE
Fecha de Acreditación	Haga clic aquí para escribir una fecha.		
Fecha de Vigencia	Haga clic aquí para escribir una fecha.		
Transversal/Específica	Específica	Obligatoria/Opcional	Opcional

## II. Actividades Clave y Criterios de Desempeño

### 1. Mantener el control del polvorín dentro del almacén de acuerdo a normativa vigente de seguridad.

- 1.1 El orden del polvorín es conservado, de acuerdo a procedimiento de seguridad de la empresa y normativa legal vigente.
- 1.2 La temperatura y humedad del polvorín es controlada, si corresponde, registrando en planilla de control, de acuerdo a procedimiento de la empresa y normativa legal vigente.
- 1.3 Las entradas y salidas de elementos del polvorín son registradas, de acuerdo a procedimientos de seguridad de la empresa y normativa legal vigente.
- 1.4 El traslado de explosivos al Camión Polvorinero es realizado, de acuerdo a procedimientos de seguridad de la empresa y normativa legal vigente.

## 2. Asegurar condiciones operacionales del polvorín y explosivos, de acuerdo a normativa vigente de seguridad.

- 2.1 Las condiciones de almacenamiento de los explosivos son verificadas, de acuerdo a procedimiento de seguridad de la empresa y normativa legal vigente.
- 2.2 Las condiciones de seguridad del polvorín son revisadas, de acuerdo a procedimientos de seguridad de la empresa y normativa legal vigente.
- 2.3 Los residuos de explosivos o de elementos del polvorín son eliminados, de acuerdo a procedimiento de seguridad de la empresa y normativa legal vigente.

### III. Competencias Conductuales

Nombre de la Competencia	Descripción de la Competencia Conductual	Indicadores de la Competencia Conductual
<b>Productividad:</b>	Capacidad de orientarse hacia la obtención de los objetivos, dentro de los plazos y estándares de calidad establecidos, optimizando el uso del tiempo y recursos disponibles.	Chequea las condiciones de equipos y/o herramientas.
		Mantiene el orden y limpieza de su área de trabajo.
		Cumple los procedimientos operacionales.
		Informa condiciones sub estándares.
<b>Orientación al logro/Resultados:</b>	Es la capacidad para planear e implementar acciones que posibiliten efectivamente alcanzar los resultados y objetivos definidos. Esto implica ejercer su trabajo con iniciativa frente a los desafíos entregados, planificar y priorizar tareas, así como perseverar en la solución de las dificultades.	Cumple los plazos y resultados acordados.
		Se hace responsable de los compromisos adquiridos.
		Organiza sus tareas considerando condiciones ambientales, del terreno y disponibilidad de recursos.
<b>Rigurosidad:</b>	Disposición sostenida a realizar las funciones y tareas definidas imprimiendo dedicación y profesionalismo en la ejecución de las labores a su cargo, siguiendo los procedimientos, normativas, instructivos u otro.	Utiliza en todo momento los EPP.
		Sigue las instrucciones de la supervisión.
		Organiza sus tareas revisando y siguiendo las pautas y procedimientos.

#### IV. Conocimientos

Tipo de Conocimiento	Ámbitos de conocimientos
<b>Básicos:</b>	Leer y escribir. Comprensión lectora. Desarrollo de operaciones matemáticas. Conocimientos en computación
<b>Técnicos:</b>	Pautas de Inspección de equipos. Nociones de Tronadura. Conocimientos operacionales de la actividad Características y propiedades de explosivos. Manipulación de explosivos. Normativa legal vigente Administración de inventarios. Almacenamiento de sustancias peligrosas Riesgos asociados al desarrollo de la actividad Procedimiento de detención y puesta en marcha de los equipos del proceso. Estándares de calidad de productos de input y output del proceso. Uso de elementos de protección personal. Aspectos, impactos y medidas de control medio ambientales asociadas al proceso. Normativas sustancias peligrosas, Normativas residuos peligrosos. Normas y procedimientos de seguridad y procedimientos frente a situaciones de emergencia. Conocimientos de almacenamiento, bodegaje y control de existencias.