



PERFIL DE COMPETENCIAS LABORALES

P-0400-7542-006-V01

OPERADOR CAMIÓN CARGÍO SUBTERRÁNEO EN PROCESO DE TRONADURA EN MINA SUBTERRÁNEA

Minería Metálica

Proceso de Tronadura

I. Identificación del perfil

Código	P-0400-7542-006-V01		
Nombre	OPERADOR CAMIÓN CARGÍO SUBTERRÁNEO EN PROCESO DE TRONADURA EN MINA SUBTERRÁNEA		
Versión	1		
Sector	MINERÍA METÁLICA		
Subsector	MINERÍA DE COBRE		
Área productiva o proceso principal	PROCESO TRONADURA		
Nivel de Cualificación (De Acuerdo al MCTP)	04		
Códigos de Clasificación	CIU	CIUO	CAE SII
	0400	7542	-
Fecha de Acreditación	10 de febrero de 2015		
Fecha de Vigencia	31 de diciembre de 2020		
Otros nombres del Perfil o de ocupaciones y puestos de trabajo asociados	Operador Camión cargador de tiros subterráneo.		

II. Descripción General del Perfil

2.1 Propósito clave o función principal:

Operar el carguío subterráneo para carguío de tiros en procesos de tronadura en mina subterránea de acuerdo a normativas vigentes de seguridad.

2.2 Ámbito ocupacional:

Al obtener la certificación en este Perfil Ocupacional, el trabajador habrá demostrado sus conocimientos y habilidades en las unidades que lo componen, lo que sumado a una capacitación en las particularidades de cada faena le da las herramientas para desempeñarse en labores de operación de camión de carguío subterráneo en procesos de tronadura en minas subterráneas.

III. Modalidad de Certificación

Este perfil se certifica en forma parcial por UCLs.

IV. Unidades de Competencia Laboral

Indique el listado de UCLs identificadas por código, nombre y tipo, asociadas a este perfil. Si el perfil no admite la certificación parcial el tipo de UCL debe ser Obligatoria en todos los casos, caso contrario se deberá señalar si es opcional u obligatoria para cada UCL.

Código UCL	Nombre UCL	Tipo
U-0400-7542-010-V01	Operar camión carguío subterráneo manual, en proceso de tronadura en mina subterránea, de acuerdo a normativas vigentes de seguridad.	Opcional
U-0400-7542-011-V01	Operar camión carguío subterráneo automatizado, en proceso de tronadura en mina subterránea, de acuerdo a normativas vigentes de seguridad.	Opcional
U-0400-8111-032-V03	Trabajar con Seguridad de acuerdo a procedimiento de trabajo y normativa vigente	Obligatoria

V. Licencias habilitantes, certificados o documentación legal requerida

- *Licencia de conducir clase A4. Otorgada por el Municipalidad correspondiente.*
- *Licencia para manipulación de explosivos. Otorgada por Dirección General de Movilización Nacional (DGMN).*
- *Licencia conducción Tipo B. Otorgada por el Municipalidad correspondiente.*
- *Licencia de conducción interna de la mina.*

VI. Contexto de Competencias

6.1 Condiciones y Situaciones

- Trabajando en sistema de turnos, y en faena continúa.
- Trabajando en las faenas mineras subterráneas.
- Trabajando en faenas de altura geográfica.

6.2 Herramientas, Equipos y Materiales

- Equipos de Protección Personal.
- Manuales del equipo.
- Radio de alta frecuencia.
- Procedimientos operacionales vinculados al proceso de tronadura.

- Camión carguío subterráneo automatizado.
- Camión carguío subterráneo manual.
- Señalética.
- huincha de medir.
- Calculadora.
- Balanzas (Medición de densidad)
- Set de Herramientas

VII. Evidencias

Esta sección aplica para los perfiles levantados hasta el año 2013. A partir del 2014 la sección de evidencias se agrega a los contenidos de las Unidades de Competencias Laborales.

7.1 Evidencias

- **De producto:**
 - Operación de camión carguío subterráneo realizada de acuerdo a pauta de trabajo y normativa vigente.
 - Registro del sistema interno del camión y bitácora de trabajos realizados.
- **De Desempeño:**
 - Observaciones en terreno que consideren las labores de operación de camión carguío subterráneo.
 - Entrevista de conocimientos que integre todos los criterios de desempeño de la unidad de competencia.
- **Históricas:**
 - Registros de inspección.
 - Bitácora del equipo.
 - Cartas de recomendación.
 - Certificado de cursos de capacitación.
 - Reporte de producción.

VIII. Mapa Funcional

