



MANIPULACIÓN, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE EXPLOSIVOS PARA OPERACIONES MINERAS

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

El curso busca proporcionar conocimientos y habilidades esenciales para la manipulación segura de explosivos en el ámbito minero, garantizando el cumplimiento de normativas de seguridad y eficiencia en las operaciones.



Objetivos específicos

- Comprender las normativas y regulaciones relacionadas con el manejo de explosivos en minería. Identificar los métodos seguros de transporte y almacenamiento de explosivos. Aplicar técnicas adecuadas para la manipulación segura de explosivos. Evaluar riesgos y establecer medidas preventivas en la operación minera.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1

Introducción A Los Explosivos En La Industria Minera

Duración: 2 Horas

Contenidos:

Conceptos Básicos Sobre Explosivos Y Su Clasificación.

Usos Y Aplicaciones De Explosivos En Operaciones Mineras.

Propiedades Físicas Y Químicas De Los Explosivos.

Riesgos Asociados Al Uso De Explosivos.

Normativa General Aplicable En Minería.

Actividad Práctica: Identificación De Tipos De Explosivos Y Sus Aplicaciones Mediante Análisis De Casos.

Módulo 2

Marco Legal Y Normativa Vigente Sobre Explosivos

Duración: 3 Horas

Contenidos:

Legislación Nacional Sobre Control De Explosivos.

Responsabilidades Del Manipulador Y La Empresa.

Procedimientos De Autorización Y Control.

Documentación Obligatoria En El Manejo De Explosivos.

Protocolos De Fiscalización Y Sanciones.

Actividad Práctica: Análisis De Normativa Y Resolución De Casos De Cumplimiento Legal.

Módulo 3

Manipulación Segura De Explosivos

Duración: 3 Horas

Contenidos:

Principios De Seguridad En La Manipulación. Equipos De Protección Personal Requeridos.

Procedimientos Correctos De Carga Y Descarga.

Condiciones De Seguridad En Terreno.

Errores Comunes Y Cómo Evitarlos.

Actividad Práctica: Simulación De Procedimientos Seguros De Manipulación De Explosivos.

Módulo 4

Transporte De Explosivos En Faenas Mineras

Duración: 3 Horas

Contenidos:

Normas De Transporte De Explosivos.

Requisitos De Vehículos Y Señalización.

Protocolos De Seguridad Durante El Traslado.

Gestión De Rutas Y Control De Riesgos.

Actuación En Caso De Emergencias Durante El Transporte.

Actividad Práctica: Diseño De Plan De Transporte Seguro Considerando Riesgos Y Medidas Preventivas.

Módulo 5

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl