



MANIPULACIÓN SEGURA DE EXPLOSIVOS PARA OPERACIONES MINERAS

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Proveer a los participantes las competencias necesarias para el manejo seguro de explosivos en operaciones mineras, asegurando el cumplimiento de normativas y la reducción de riesgos.



Objetivos específicos

- Identificar los tipos de explosivos y sus características.
- Entender las normativas de seguridad aplicables a la manipulación de explosivos.
- Aplicar procedimientos seguros en el manejo y almacenamiento de explosivos.



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 (Sincronica - Clases en Vivo)

Introducción A La Manipulación Segura De Explosivos

Contenidos:

Tipos de explosivos y sus características.

Normativas de seguridad en el manejo de explosivos.

Principios básicos de seguridad en la manipulación de explosivos.

Actividad práctica: Discusión en grupo sobre casos de estudio de manejo seguro de explosivos.

Módulo 2

Almacenamiento Y Transporte De Explosivos

Contenidos:

Requisitos legales para el almacenamiento de explosivos.

Técnicas seguras de transporte de explosivos.

Gestión de riesgos en el almacenamiento y transporte.

Actividad práctica: Simulación de transporte seguro de explosivos en un entorno controlado.

Módulo 3

Procedimientos De Uso De Explosivos En Operaciones Mineras

Contenidos:

Secuencia de detonación y su importancia.

Herramientas y equipos para la manipulación de explosivos.

Medidas de seguridad durante las operaciones de voladura.

Actividad práctica: Ejercicio de planificación de una voladura segura en un entorno virtual.

Módulo 4

Evaluación Y Mejora Continua En La Manipulación De Explosivos

Contenidos:

Evaluación de riesgos y mejora continua en la manipulación de explosivos.

Análisis de incidentes y lecciones aprendidas.

Implementación de un programa de mejora continua.

Actividad práctica: Taller de evaluación de riesgos y propuesta de mejoras en la manipulación de explosivos.

Módulo 1 (Asincronica)

Clasificación de los Explosivos

Contenidos:

Tipos de explosivos y sus características.

Artículos relevantes y normativas aplicables.

Almacenamiento seguro de explosivos.

Manipulación y transporte de explosivos.

Organismos fiscalizadores y su función.

Prevención de accidentes y responsabilidades.

Módulo 2

Transporte y Almacenamiento de Explosivos

Contenidos:

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