CURSO · INDUSTRIA Y MANTENIMIENTO

Introducción a las Operaciones y Faenas Mineras

MODALIDAD	DURACIÓN	DISTRIBUCIÓN REFERENCIAL
A medida: presencial, online en vivo o e-learning	**8 horas cronológicas**	**75 % teoría · 25 % práctica**

DESCRIPCIÓN

Aprenderás cómo funciona una faena minera: procesos, áreas, cargos, riesgos críticos y cultura de seguridad en la minería chilena. Curso de 8 horas.

DIRIGIDO A

Personas que buscan ingresar a la minería, trabajadores de empresas contratistas y personal administrativo que necesita comprender la operación. Es un curso introductorio y principalmente teórico; no reemplaza la inducción obligatoria del mandante ni las autorizaciones que exige Sernageomin.

APRENDIZAJES ESPERADOS

- Describir el proceso productivo minero desde la exploración al producto final
- Distinguir minería a rajo abierto y subterránea
- Identificar los principales equipos y cargos de una faena
- Reconocer riesgos críticos y controles habituales en minería
- Identificar el rol de Sernageomin y del reglamento de seguridad minera

CONTENIDOS

- **Módulo 1:** La minería en Chile
- **Módulo 2:** Ciclo minero: exploración, extracción y procesamiento
- **Módulo 3:** Rajo abierto y minería subterránea
- **Módulo 4:** Equipos y organización de una faena
- **Módulo 5:** Riesgos críticos y controles
- **Módulo 6:** Normativa y cultura de seguridad

METODOLOGÍA

Clases con exposición de contenidos, ejemplos aplicados y ejercicios prácticos. Los casos se adaptan al rubro y a la realidad de la empresa cliente.

EVALUACIÓN

Evaluación de los aprendizajes mediante actividades prácticas y/o prueba final. Quienes aprueban reciben un certificado de participación emitido por Saberes OTEC SpA, verificable en saberesotec.cl.

> **Contenido propuesto y adaptable.** Este programa es una propuesta referencial: los contenidos, la duración y la modalidad están sujetos a cambios según los requerimientos del cliente y se adaptan al giro y tipo de negocio de cada empresa. El curso puede dictarse en forma presencial, online en vivo o e-learning.