



**Curso**

**Minero Perforista Subterráneo**



## » OBJETIVOS

Desarrollar en los alumnos las herramientas técnicas para el correcto desempeño de las labores mineras como perforación , tronadura y servicios mineros propios de las actividades más comunes en tuneles, al final del curso el alumno estará entrenado para desarrollar todo tipo de labores mineras.

## » REQUISITOS

- Ser Mayor de Edad
- habilidades de lectoescritura basica

304 hrs

152%

Teoría

152%

Practica

**MODALIDAD**  
**presencial**



**Roberto Jiménez E**  
**CHILE**

**Ingeniero de Minas.**

- Gerente General de Grupo CMH
- Relator especialista en Minería
- Socio Fundador de Tecnología Minera



**Victor Sheen Uriol**  
**Peru**

**Ingeniero de Minas.**

- Gerente Operaciones de TotalBlast Chile
- Relator especialista en Minería



**Tatiana Hernandez**  
**Chile**

**Ingeniero Civil de Minas.**

- Relator especialista en Minería



**Diego Pacheco L**  
**Peru**

**Ingeniero Civil de Minas.**

- Relator especialista en Minería

## CONTENIDOS

### Modulo N°1: Transversales

- Compromiso y Responsabilidad
- Minería Sustentable
- Trabajo en Equipo
- Orientación a la calidad
- Comunicación Asertiva
- Autocuidado y Seguridad

## **2.- Modulo N°2: Transversales**

- Introducción a la Minería
- Matemática Básica
- Metrología Básica
- Ingles básico Aplicado

## **3.- Modulo N°3 Equipamiento**

- Equipamiento de seguridad del minero
- Herramientas utilizadas por los Mineros
- Maquinarias utilizadas por los Mineros

## **4.- Modulo N°4. Operaciones Unitarias**

- Perforación
- Tronadura
- Extracción
- Ventilación
- Acuñadura

## **5.- Modulo N°5. Perforación**

- Perforación Desquinces
- Perforación Túneles
- Perforación Chimeneas
- Perforaciones Secundarias

## **6.- Modulo N°6. Manipulación de Explosivos**

- Normativa Vigente
- Tipos de Explosivos
- Como Manipular explosivos
- Tipos de Amarres

## **7.- Modulo N°7. Servicios Mineros**

- Drenaje
- Ventilación
- Sistema Electrico
- Redes de Aire

## ➤ CURSOS ANTERIORES



## ➤ OBSERVACIONES

- 1.- Nota Aprobación: 5,0 o 75%
- 2.- Asistencia Mínima: 70 %
- 3.- En caso de aprobar el curso, el alumno obtendrá Certificación bajo Nch 2728:2015