

ELECTROMECAÁNICO MINERO

1. Familia Profesional: MINERÍA Y PRIMERAS TRANSFORMACIONES.

Área Profesional: EXTRACCIÓN DE MINERALES.

2. Objetivo General:

Instalar, revisar y mantener la maquinaria y equipos utilizados en el arranque, perforación, carga, transporte, ventilación, desagüe, alumbrado, y resto de las instalaciones del exterior e interior de la mina, cumpliendo las normas y disposiciones de seguridad referentes a estos trabajos.

3. Requisitos de acceso del alumno:

I. Nivel académico o de conocimientos generales:

- a. Certificado de Escolaridad.
- b. Curso básico de minería.

II. Nivel Profesional o técnico:

No se requiere experiencia profesional previa.

III. Condiciones Físicas:

Ninguna en especial, salvo aquellas que impidan el normal desarrollo de la profesión.

4. Relación secuencial de módulos formativos:

- I. Electricidad y mecánica básicas.
- II. Instalación y mantenimiento de la electrificación general del interior de la mina.
- III. Seguridad minera.
- IV. Instalación y mantenimiento de equipos y máquinas para la extracción de carbón y minerales.
- V. Instalación y mantenimiento de equipos y máquinas utilizados en los servicios generales de la mina.

5. Duración.

- | | |
|-----------------------|------------|
| I. Duración del curso | 630 Horas. |
|-----------------------|------------|

Formación Complementaria

- | | |
|---|-------------------|
| II. Inserción Laboral y Técnicas de Búsqueda de Empleo. | 15 Horas. |
| III. Sensibilización Ambiental | 9 Horas. |
| IV. Prevención de riesgos | 10 Horas. |
| V. Duración Total | 664 Horas. |