

1. Familia Profesional: MINERIA Y PRIMERAS TRANSFORMACIONES.

Área Profesional: EXTRACCIONES DE MINERALES.

2. Objetivo General:

Realizar el avance de galerías y su conservación; instalar y conservar tuberías de agua, aire comprimido y ventilación secundaria, con sus accesorios; colocar y conservar vías y cambios de vía, conservar pistas de circulación, aplicando las técnicas, maquinaria, herramientas y útiles necesarios, cumpliendo las normas y disposiciones de seguridad referentes a estos trabajos.

3. Requisitos de acceso del alumno:

I. Nivel académico o de conocimientos generales:

Recomendable Certificado de Escolaridad, o Curso básico de formación minera.

II. Nivel Profesional o técnico:

No se precisan conocimientos técnicos específicos.

III. Condiciones Físicas:

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

4. Relación secuencial de módulos formativos:

- I. Perforación y voladura en el avance de galerías por medios discontinuos
- II. Avance de galerías por medios continuos.
- III. Seguridad minera.
- IV. Sostenimiento y mantenimiento de galerías.
- V. Instalación y mantenimiento de redes de tubería.
- VI. Colocación y mantenimiento de vías y de pistas de circulación.
- VII. Mantenimiento mecánico y eléctrico.

5. Duración.

- I. Duración del curso 1000 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 1034 Horas.**