



Operaciones de Puesta en Marcha y Protocolos de la Tuneladora de Rocas (90 horas)



Categoría: [Maquinaria](#)

Página del curso:

<https://www.ensenanzadual.com/cursos/operaciones-de-puesta-en-marcha-y-protocolos-de-la-tuneladora-de-rocas-90-horas/>

Objetivo

Con el Curso de **90 horas** de **Operaciones de Puesta en Marcha y Protocolos de la Tuneladora de Rocas** adquirirás los conocimientos necesarios para cambiar de carrera o actualizar tus competencias profesionales, no lo dudes más y solicita información sobre este curso.

Descripción

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EXCAVACIÓN CON TUNELADORA DE ROCAS

- Técnicas de excavación con tuneladora de rocas - Tipos - Sistemas - Modo de funcionamiento - Técnica de explotación - Trabajos de excavación con tuneladora de rocas - Criterios para la elección del equipo - Equipos auxiliares

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PUESTA EN MARCHA DE LA TUNELADORA DE ROCAS

- Cabina de mando - Parámetros normales de funcionamiento - Puesta en marcha - Criterios de eficacia y seguridad en las operaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SISTEMAS AUXILIARES DE SOSTENIMIENTO DE LA TUNELADORA DE ROCAS

- Sistema de sostenimiento y procedimiento operativo asociado a los diferentes tipos de tuneladora de rocas - Dovelas - Tratamientos especiales de consolidación y mejora del frente de excavación - Tipos de relleno del trasdós del anillo de dovelas - Sistema de bombeo - Relaciones de trabajo con el personal de sostenimiento

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MANTENIMIENTO DE PRIMER NIVEL, MONTAJE Y DESMONTAJE DE LA TUNELADORA DE ROCAS

- Manuales de instrucciones de los fabricantes - Mantenimiento de los sistemas - Operaciones de limpieza - Procedimiento general de montaje y desmontaje de la tuneladora - Principales anomalías y averías - Supervisión de - Partes de

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ELEMENTOS Y ÚTILES DE CORTE DE LA TUNELADORA DE ROCAS

- Elementos de corte - Soportes de los elementos de corte - Características de la cabeza de corte - Factores que influyen en el desgaste de los elementos de corte - Control del desgaste de los elementos de corte - Productos aditivos antidesgaste de los elementos de corte - Mantenimiento y sustitución de los elementos de corte - Mantenimiento de la cabeza de corte

Información adicional

- Enseñanza Dual

Fecha de exportación: Wed Sep 16 8:55:53 2026 / +0000 GMT

- Online: Si
- Tipo: Profesiones
- Horas: 90
- Unidades: 5