

UF1581 OPERACIONES DE PUESTA EN MARCHA Y PROTOCOLOS DE LA TUNELADORA DE ROCAS (ONLINE)



250,00 € - 350,00 €

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente a la Unidad Didáctica UF1581 Operaciones de Puesta en Marcha y Protocolos de la Tuneladora de Rocas, incluida en el Modulo Formativo MF1395_3 Excavación con tuneladora de rocas regulada en el Real Decreto 1530/2011, de 31 de octubre que le permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para la realización de la excavación en rocas con tuneladora.

Categorías: [Industrias Extractivas](#) |

INFORMACIÓN

Duración	90 h
Modalidad	Online
Docencia	TUTOR PERSONAL

Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
Centro de empleo	AGENCIA DE COLOCACIÓN
Formación acreditada	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EXCAVACIÓN CON TUNELADORA DE ROCAS

1. Técnicas de excavación con tuneladora de rocas
2. Tipos
3. Sistemas
4. Modo de funcionamiento
5. Técnica de explotación
6. Trabajos de excavación con tuneladora de rocas
7. Criterios para la elección del equipo
8. Equipos auxiliares

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

1. Cabina de mando
2. Parámetros normales de funcionamiento
3. Puesta en marcha
4. Criterios de eficacia y seguridad en las operaciones

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

1. Sistema de sostenimiento y procedimiento operativo asociado a los diferentes tipos de tuneladora de rocas
2. Dovelas
3. Tratamientos especiales de consolidación y mejora del frente de excavación
4. Tipos de relleno del trasdós del anillo de dovelas
5. Sistema de bombeo

6. Relaciones de trabajo con el personal de sostenimiento

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

1. Manuales de instrucciones de los fabricantes
2. Mantenimiento de los sistemas
3. Operaciones de limpieza
4. Procedimiento general de montaje y desmontaje de la tuneladora
5. Principales anomalías y averías
6. Supervisión de
7. Partes de

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

1. Elementos de corte
2. Soportes de los elementos de corte
3. Características de la cabeza de corte
4. Factores que influyen en el desgaste de los elementos de corte
5. Control del desgaste de los elementos de corte
6. Productos aditivos antidesgaste de los elementos de corte
7. Mantenimiento y sustitución de los elementos de corte
8. Mantenimiento de la cabeza de corte