

EOCO029PO CONSERVACIÓN DE CARRETERAS (COEX)



180,00 € - 250,00 €

Este curso EOCO029PO Conservación de Carreteras (COEX) ofrece al alumno una especialidad formativa de la Familia Profesional de la Edificación y Obra Civil. Este EOCO029PO Conservación de Carreteras (COEX) te permitirá mejorar tu capacidad tanto en el diagnóstico de las carreteras, teniendo en cuenta conceptos como los pavimentos, como su conservación.

Categorías: [Cursos online](#), [Seguridad y Medio Ambiente](#) |

INFORMACIÓN

Duración	60 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. CONSERVACIÓN DE OBRAS DE TIERRA Y ENTORNO.

1. Generalidades.
2. Alteraciones en las obras de fábrica.
3. Conservación del entorno de la carretera.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. OPERACIONES DE CARÁCTER GENERAL DE CONSERVACIÓN DE FIRMES Y PAVIMENTOS.

1. Introducción.
2. Limpieza manual periódica de la plataforma.
3. Limpieza mecánica periódica de pavimentos.
4. Limpieza y perfilado de arceles y medianas.
5. Mejora de arceles.
6. Retirada de desprendimientos en la calzada.
7. Retirada de objetos de la carretera.
8. Limpieza de vertidos accidentales en la carretera.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONSERVACIÓN DE FIRMES.

1. Deterioros de los firmes de mezcla bituminosa.
2. Reparación de firmes de mezcla bituminosa.
3. Trabajos preventivos y trabajos de reparación definitivos.
4. Trabajos de conservación de otros firmes de mezcla bituminosa.
5. Tratamiento de conservación de otros firmes asfálticos o granulares.
6. Técnicas y materiales para la conservación y reparación de firmes rígidos.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONSERVACIÓN DEL DRENAJE Y LAS OBRAS DE FÁBRICA.

1. El drenaje.
2. Las obras de fábrica.
3. La plataforma y sus bordes.
4. Conservación del drenaje.
5. Conservación de las obras de fábrica.
6. Conservación de la plataforma y sus bordes.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONSERVACIÓN DE TÚNELES E INSTALACIONES

1. Introducción. Tipos de túneles.
2. Infraestructura. Equipamiento e instalaciones.
3. Incidencias y emergencias. Mercancías peligrosas.
4. Organización, equipos y maquinaria.
5. Operaciones de conservación y mantenimiento.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. CONSERVACIÓN DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS DE LA CARRETERA.

1. Señalización y balizamiento.
2. Marcas viales.
3. Hitos y balizas.
4. Barreras de seguridad.
5. Medianas y cunetas.
6. Elementos auxiliares.
7. Alumbrado.