



## PROCEDIMIENTOS DE CONSERVACION Y EXPLOTACION (COEX)



Teleformación



60 horas



A consultar

Bonificable para empresas a través de crédito FUNDAE

# ¿Necesitas formación para desempeñar las funciones de Encargados de conservación y explotación de carreteras (COEX)?

Las empresas dedicadas a esta actividad necesitan cada vez más profesionales (operarios, encargados, técnicos, o jefes) con formación en esta materia para poder participar con éxito en concursos públicos y concesiones privadas de proyectos de conservación y explotación de carreteras. El momento actual hace indispensable la conservación de infraestructuras, debido principalmente al decremento de la inversión en nuevas carreteras, que tiene como consecuencia el aumento de la conservación de las ya existentes.

La Fundación Laboral de la construcción ofrece un itinerario formativo, compuesto por varios cursos para completar la formación que necesitas.

CURSOS COEX	DURACIÓN	OPERARIOS	ENCARGADOS	TÉCNICOS	JEFES
Fundamentos de la carretera y su conservación	60 h	100% On line	100% On line*		
Vialidad	60 h				
Seguridad y señalización	60 h				
Conservación	60 h				
Procedimientos de conservación y explotación	60 h				
Medio ambiente	60 h			100% On line	
Aspectos generales en materia de PRL	60 h				
Actividades de conservación ordinaria y ayuda a la vialidad. Gestión de la conservación (1ª Parte)	60 h				100% On line
Técnicas de aplicación. Gestión de la conservación (2ª Parte)	60 h				
Aspectos complementarios. Gestión de la conservación (3ª Parte)	60 h				





CURSOS COEX	DURACIÓN	OPERARIOS	ENCARGADOS	TÉCNICOS	JEFES
Normativa vigente aplicable y tramitación administrativa	60 h				
Sistemas de gestión	60 h				

<sup>\*</sup> Para los trabajadores por cuenta ajena, que realicen la formación mediante la modalidad On line, el coste es 100% bonificable a través del crédito de formación de la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo.

## **OBJETIVOS**

OBJETIVO GENERALAdquirir los conocimientos necesarios, tanto teóricos como prácticos, sobre los procedimientos de organización de los trabajos mediante su programación metódica, facilitando a los responsables las herramientas suficientes para programar, desarrollar o supervisar, en su caso, los trabajos que les son propios, especialmente en aquellas actividades en las que no dispongan de experiencia suficiente.OBJETIVOS ESPECÍFICOS- Conseguir que la organización de los trabajos se ajuste a un método estructurado y sistemático.- Describir los pasos elementales a seguir para el desarrollo de diferentes trabajos, habituales en conservación y explotación de carreteras, de modo que los encargados de la organización y ejecución de los mismos, puedan llevarlos a cabo; especialmente en aquellos casos en los que dichos encargados carezcan de experiencia en la actividad concreta de la que se trate.- Proponer al responsable de la ejecución de trabajos relacionados con la conservación y explotación de carreteras la observación de los elementos más representativos del entorno de su actividad, con vistas a mejorar la inspección de dicho entorno.-Fomentar la consideración y vigilancia de las medidas a adoptar en materia de protección ambiental y de prevención de riesgos laborales.- Fomentar el desarrollo de una sistemática de control, seguimiento y mejora de los procedimientos de ejecución de trabajos propios de conservación y explotación de carreteras.

## **CONTENIDOS**

Los contenidos de este curso de "Procedimientos de conservación y explotación" son:

- UD1. Organización, procedimiento y control de los trabajos.
- UD2. Fichas de procedimientos.

## **REQUISITOS**

No se necesita un nivel de formación específico para acceder a este curso, aunque se recomienda tener una titulación de estudios primarios para su realización.





#### **METODOLOGÍA**

Este curso es impartido en su totalidad online con el objeto de facilitar a los trabajadores de COEX el acceso a la formación, dado que, de forma habitual, estos profesionales desempeñan su trabajo en puntos cambiantes de las carreteras y normalmente alejados de los centros de formación. El desarrollo del curso tiene lugar a través de la plataforma Blackboard de la Fundación Laboral de la Construcción que incorpora características de última generación, acceso a través de dispositivos móviles y sincronización con redes sociales.Los alumnos dispondrán de acceso a esta plataforma durante las 24 horas del día de manera que cada participante pueda marcar su propio ritmo de aprendizaje. Esta plataforma permite que profesores y alumnos puedan comunicarse y trabajar de forma colaborativa por medio de un amplio abanico de herramientas de comunicación digitales: videoconferencias, foros, correo electrónico, etc.La metodología de impartición que se emplea es fundamentalmente práctica; a parte de la lectura de los contenidos teóricos y la comprensión de los principales conceptos del curso, la metodología de impartición se basa fundamentalmente en la realización por parte del alumno de test de autoevaluación y ejercicios o casos prácticos asimilables a situaciones reales que se dan en la práctica profesional. El equipo de tutores especializados de la Fundación Laboral de la Construcción prestará apoyo a los alumnos durante su proceso formativo para la resolución de dudas y corrección de las tareas propuestas. Para garantizar la cercanía y proximidad de dichos tutores se programarán clases virtuales por videoconferencia. Se trata, por lo tanto, de una metodología flexible que permite a los trabajadores COEX conciliar su formación con las exigencias propias de su actividad profesional.

#### **PROFESORADO**

Profesionales altamente especializados en la conservación y explotación de carreteras (COEX), además de ser expertos en la impartición de formación en entornos virtuales de enseñanza y aprendizaje.

#### **DESTINATARIOS**

Profesionales (por cuenta ajena, propia o en situación de desempleo) que quieren afianzar o ampliar sus conocimientos y experiencia como Encargado en el área de conservación y explotación de carreteras, o desean realizar el itinerario formativo.

### MATERIAL DIDÁCTICO

Los materiales necesarios para el correcto desarrollo del curso serán puestos a disposición de los alumnos a través de la plataforma del mismo. Estos materiales son:

Guía didáctica, que informa al alumno sobre: los servicios disponibles, los horarios, a quién y a







dónde acudir para solventar sus dudas o solucionar cualquier asunto relacionado con su curso, etc.

- Manual del curso.
- Documentación complementaria, enlaces web, normativa, etc.
- Actividades asociadas a cada unidad y ejercicio final.

## **CERTIFICACIÓN**

De participación. Cuando el alumno supera los criterios de asistencia/ finalización establecidos y no ha alcanzado una calificación suficiente, atendiendo a la opinión documentada del monitor y/o coordinador.

NOTA: Realización del curso sujeta a la matriculación de un número mínimo de alumnos.

