



**CAMINOS
ANDALUCÍA**
CEUTA Y MELILLA

instituto
DIDACTIA

Curso Online **Curso Superior Jefe COEX** **Conservación y Explotación de Carreteras**

Con motivo de las numerosas ayudas provenientes de los fondos estructurales de la Unión Europea, se ha puesto en servicio un elevado número de infraestructuras viarias de nueva creación.

Si a la necesidad de conservarlo le unimos la escasa disposición presupuestaria disponible dada la situación económica actual, nos lleva a un marco generalizado de inversión en obra pública muy inferior al de la pasada década.

Por ello, las distintas Administraciones se han visto forzadas a destinar la mayoría de la inversión a conservar el elevado patrimonio viario existente.

Como consecuencia se está produciendo una creciente demanda de personal **técnico especializado en la conservación y explotación de Carreteras**.

_Objetivos del Curso

El principal objetivo del presente Curso Superior es dotar de la formación necesaria a profesionales técnicos que les permita disponer de los conocimientos necesarios en materia de conservación y explotación de carreteras para desempeñar funciones de Jefe de Conservación así como de Jefe de Operaciones.

Modalidad Online

Duración: 300 h

Plazas: Máximo 30 alumnos

Precio: Consultar nuestras tarifas y promociones.



Calle Virgen Blanca nº 7
18004 Granada

www.caminosandalucia.es
andalucia@ciccp.es
+34 958 089 999

_Dirigido a

Ingenieros Técnicos de Obras Públicas e Ingenieros Civiles
Ingenieros de Caminos, C. y P., así como titulados universitarios, alumnos de último año de carrera y profesionales que demanden formación multidisciplinar como Jefe de Conservación y Explotación de Carreteras.

_Contenido

MODULO 1.- ASPECTOS GENERALES EN LA CONSERVACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE CARRETERAS

Conservación de carreteras: Introducción y conceptos básicos · Evolución de los modelos de conservación y explotación · Tipología de contratos

MODULO 2.- SEGURIDAD VIAL Y SEÑALIZACIÓN

Seguridad vial · Señalización, balizamiento y defensas · Señalización en obras de conservación

MODULO 3.- USO Y DEFENSA DE LA CARRETERA

Legislación y normativa · Dominio público viario y zonas funcionales de la carretera · Definición y usos de las zonas de protección de la carretera · Actuaciones administrativas. Licencias y autorizaciones. Procedimiento sancionador · Tramos urbanos. Redes arteriales y travesías · Accesos a la carretera. Legislación de aplicación · Instalaciones de servicio de la carretera · Limitaciones de circulación y transportes especiales.

MODULO 4.- CONTRATOS DE CONSERVACIÓN INTEGRAL

Régimen legal de los contratos de conservación integral · Fases del contrato · Contenido y desarrollo del contrato · Control y seguimiento.

MODULO 5.- VIALIDAD

Ayuda a la vialidad · Gestión de la vialidad · Vialidad invernal.

MODULO 6.- OPERACIONES DE CONSERVACIÓN

Conceptos Generales · Conservación de obras de fábrica y drenaje · Conservación de firmes · Conservación de señalización, balizamiento y defensa · Conservación del entorno de la carretera y medioambiental · Conservación de instalaciones varias · Operaciones de conservación por indicadores.

MODULO 7.- GESTIÓN Y ORGANIZACIÓN DE LA CONSERVACIÓN. INSTALACIONES

Gestión, planificación y seguimiento · Sistemas y aplicaciones informáticas para la gestión y el control de la conservación · Instalaciones y medios necesarios.

MODULO 8.- PREVENCIÓN DE RIESGOS, GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL Y DE LA CALIDAD

Prevención de riesgos laborales · Medio Ambiente y sistemas de gestión ambiental · Gestión de la calidad · Integración de sistemas de gestión.



_Metodología

Curso online a través de nuestro Campus Virtual en un entorno cómodo y flexible. Todo el curso se desarrolla a distancia. El alumno fija su propio ritmo de desarrollo.

El material del curso, el contenido de éste se habilita de forma progresiva a medida que el alumno desarrolla los contenidos. Además cuenta con diversas herramientas de comunicación que permiten estar en contacto con los profesores y los compañeros de edición, asegurando así una formación eficaz con un alto grado de aprovechamiento.

Respecto a la evaluación, al final de cada unidad el alumno se enfrentará a una autoevaluación. La evaluación del aprovechamiento del curso se realizará por pruebas teóricas y prácticas también en formato online.

_Tutorías

El alumno podrá contactar con el tutor/a y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria. Podrá hacerlo Vía e-mail, el alumno podrá enviar sus dudas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 24 horas.

_Certificado

El alumno, tras superar el curso, recibirá certificado de aprovechamiento, como **Curso Superior Jefe de Conservación y Explotación de Carreteras**, expedido por el **Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Andalucía, Ceuta y Melilla**.

Toda esta información puede estar sujeta a posibles modificaciones. Puede mantenerse informado de posibles cambios a través de nuestra web.

Si necesitas ampliar esta información, no dudes en ponerte en contacto con nosotros.

Instituto Didactia



950.221.153



638.375.809



638.375.809



info@ididactia.com



www.ididactia.com



Pza. Vicario Andrés Pérez Molina,2 5ºC Almería