

Trabajos de Conservación y Explotación de Carreteras (COEX)

Curso de 2º Ciclo



Cursos TPC

Con este curso adquirirás los conocimientos, habilidades y actitudes necesarias para prevenir y evitar los riesgos más comunes en el desarrollo de esta actividad, identificando y minimizando los daños que pudieran derivarse. Obtendrás una acreditación obligatoria en cuanto a formación en prevención de riesgos laborales, de acuerdo con lo dispuesto en el vigente VI Convenio General del Sector de la Construcción que te permitirá trabajar en el sector..

¿A quién va dirigido?

Esta formación es obligatoria para todos los trabajadores que prestan servicios en empresas que se encuentran en el ámbito de aplicación del VI Convenio General del Sector de la Construcción, del Sector de la Madera y Mueble o del Sector del Vidrio.

Objetivos

Saber identificar qué actividades, sistemas de ejecución, materiales y equipos de trabajo se incluyen en el concepto del oficio de CONSERVACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE CARRETERAS. Diferenciar los riesgos específicos inherentes a las tareas, equipos de trabajo y áreas de la unidad de obra concreta, así como conocer las técnicas.



Metodología

* El curso se imparte de forma presencial en las instalaciones del centro. La parte común de oficios tiene una duración de 14 horas y la parte específica 6 horas.

*El formador expondrá los contenidos partiendo de situaciones generales del oficio. Se incentivará la participación de los alumnos con ejemplos prácticos basados en los contenidos expuestos.

*Se identificarán los riesgos derivados del trabajo y el alumno partiendo de los conocimientos adquiridos será capaz de identificar los riesgos y evitarlos. Se deberá superar una evaluación.



Presencial



Duración: 20h /6h



Trabajos de Conservación y Explotación de Carreteras (COEX)

Curso de 2º Ciclo

Contenido del curso

(ANEXO XII Formación en materia de prevención de riesgos laborales.

Resolución de 21 de septiembre de 2017, de la Dirección General de Empleo, por la que se registra y publica el Convenio colectivo general del sector de la construcción)

20 HORAS

A) Parte común.

El contenido formativo de la parte común, cuyo módulo tendrá una duración mínima de 14 horas lectivas, se esquematiza de la siguiente forma:

1. Técnicas preventivas.
 - Medios de protección colectiva.
 - Equipos de protección individual.
 - Señalización.
2. Medios auxiliares, equipos y herramientas empleados habitualmente en las obras de construcción.
3. Verificación, identificación y vigilancia del lugar del trabajo y su entorno.
 - Riesgos generales en las obras de construcción.
 - Conocimiento del entorno del lugar de trabajo. Planificación de las tareas desde un punto de vista preventivo.
 - Manipulación de productos químicos. Ficha de datos de seguridad. Simbología.
4. Interferencia entre actividades.
 - Actividades simultáneas o sucesivas.
5. Derechos y obligaciones.
 - Marco normativo general y específico.
 - Organización de la prevención de riesgos laborales.
 - Participación, información, consulta y propuestas.
6. Primeros auxilios y medidas de emergencia.

CURSO 6 H

Contenido formativo específico para trabajos de conservación y explotación de carreteras.

1. Definición de los trabajos.
 - Conceptos básicos sobre carreteras. Tramos especiales (túneles, viaductos, etc.). Equipamiento e instalaciones
 - Aspectos generales de conservación y explotación. Operaciones y actividades.
 - Vialidad. Actuación frente a emergencias e incidencias.
 - Seguridad vial. Señalización y balizamiento. Alumbrado.
 - Vialidad invernal.
 - Maquinaria y equipos de conservación. Descripción y características.
2. Técnicas preventivas específicas.
 - Identificación de riesgos.
 - Evaluación de riesgos del puesto.
 - Medios auxiliares, equipos de trabajo y herramientas: riesgos y medidas preventivas.
 - Mantenimiento y verificaciones, manual del fabricante, dispositivos de seguridad, etc.
 - Manipulación manual de cargas.
 - Medios de protección colectiva (colocación, usos, obligaciones y mantenimiento).
 - Equipos de protección individual (colocación, usos, obligaciones y mantenimiento).
 - Materiales y productos (etiquetado, fichas de datos de seguridad, frases H y P,...).
 - Afección a la circulación de las vías públicas. Señalización de obras.



Cursos TPC

