

## PRL PARA TRABAJOS DE ESTABILIZACION DE EXPLANADAS Y EXTENDIDO DE FIRMES

### Modalidad



Presencial

### Duración



20 horas

### Precio



A consultar

Bonificable para empresas a través de  
crédito FUNDAE)

A través de esta formación el alumno adquirirá los conocimientos básicos necesarios para poder identificar los riesgos derivados del oficio de "Operario de estabilización de explanadas y extendido de firmes". De este modo, el trabajador adquiere buenas prácticas preventivas aplicables a su actividad en el entorno de trabajo y puede contribuir al control de los mencionados riesgos, así como a evitar o minimizar los daños que pudieran derivarse.

### DESTINATARIOS

Los trabajadores que desarrollan su actividad en empresas encuadradas en el marco del Convenio General del Sector de la Construcción.

### OBJETIVOS

#### OBJETIVO GENERAL

Adquirir los conocimientos necesarios, tanto teóricos como prácticos, para la aplicación de técnicas seguras de trabajo durante la ejecución de las unidades de obra que lleve a cabo.

### CONTENIDOS

Los contenidos que se relacionan a continuación se ajustan a lo especificado en el Anexo XII apartado 2 del VI Convenio General del Sector de la Construcción.

### Contenidos de la parte común:

#### 1. TÉCNICAS PREVENTIVAS

Medios de protección colectiva.  
Equipos de protección individual.  
Señalización.

#### 2. MEDIOS AUXILIARES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.

#### 3. VERIFICACIÓN, IDENTIFICACIÓN Y VIGILANCIA DEL LUGAR DE TRABAJO Y SU ENTORNO.

Riesgos.  
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. INTERFERENCIAS 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.

### Contenidos de la parte específica:

#### 1. DEFINICIÓN DE LOS TRABAJOS.

Explanadas. Tipos de terrenos: características y comportamiento.  
Subbases, firmes y pavimentos. Tipos.  
Proceso de ejecución: comprobación y preparación de la superficie de asiento, aportación del material, extendido y nivelación, riego, compactación y fratasado, en su caso.  
Maquinaria empleada (descripción y características): extendedoras, compactadoras, fratasadoras, etc.

#### 2. TÉCNICAS PREVENTIVAS ESPECÍFICAS.

Identificación de riesgos.  
Evaluación de riesgos del puesto (genérica).  
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...).  
Afección a la circulación de las vías públicas. Señalización de obras.



## METODOLOGÍA

Se trata de un curso en el que el formador expone los contenidos partiendo, con carácter general, de situaciones de trabajo relativas al oficio de "Operario de estabilización de explanadas y extendidos de firmes".

Por otra parte, se plantean supuestos prácticos relacionados con los contenidos expuestos, en los que el formador incentivará la participación del alumnos.

De este modo, partiendo de los conocimientos previos adquiridos, el alumno:

- Identificará los riesgos derivados del oficio "Operario de estabilización de explanadas y extendidos de firmes".
- Adquirirá conocimientos sobre las técnicas preventivas específicas para evitar o reducir riesgos.

## PROFESORADO

Técnicos superiores o intermedios en prevención de riesgos laborales con experiencia profesional en el sector y experiencia pedagógica.

## MATERIAL DIDÁCTICO

- Curso presencial en el que, al inicio de la formación, se entregará a cada alumno, el material didáctico del curso correspondiente.

## CERTIFICACIÓN

Al término de la acción formativa el alumno recibirá, en el caso de haber sido calificado como APTO, un diploma acreditativo de la formación realizada expedido por la Fundación Laboral de la Construcción. Caso de NO SER APTO, el alumno recibirá un certificado de participación en el curso expedido, igualmente, por la Fundación Laboral de la Construcción, siempre y cuando haya satisfecho el requisito de asistencia a las clases.

Asimismo, a través de esta acción formativa, el trabajador podrá solicitar la Tarjeta Profesional de la Construcción (TPC).

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