

# PRL PARA INSTALACIONES, REPARACIONES, MONTAJES, ESTRUCTURAS METALICAS, CERRAJERIA Y CARPINTERIA METALICA

## INFORMACIÓN GENERAL

**Fecha de inicio:** 17 de julio de 2017

**Fecha fin:** 21 de julio de 2017

**Lugar:** Vitoria-Gasteiz (Álava)

**Tipo de formación:** Corta duración (- de 100 h.)

**Modalidad:** Presencial

**Temática:** Seguridad y salud laboral

**Duración:** 20 horas

**Precio:** 260.00 €

## OTROS DATOS

Fundación Laboral de la Construcción se encarga de gestionar de forma gratuita la financiación del coste del curso vía bonificación de los seguros sociales, con cargo al crédito que la empresa participante disponga (Orden TAS/2307/2007 y Ley 30/2015)

## OBJETIVOS

### OBJETIVO GENERAL

Adquirir unos conocimientos preventivos básicos y generales, tanto a nivel teórico como práctico, sobre el funcionamiento de los trabajos de carpintería metálica así como sobre los riesgos inherentes a los mismos, su utilización y las técnicas preventivas específicas de aplicación

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- En función del puesto de trabajo, identificar qué equipos de trabajo, componentes y tareas se incluyen en el concepto de trabajos de instalaciones, reparaciones, montajes, estructuras metálicas, cerrajería y carpintería metálica
- Reconocer los riesgos específicos inherentes al puesto de trabajo así como conocer las técnicas preventivas específicas.
- Aplicar los mecanismos para la verificación, identificación y vigilancia del lugar de trabajo, de su entorno y del emplazamiento de los equipos así como a planificar las tareas desde un punto de vista preventivo.
- Identificar qué riesgos se derivan de la interferencia entre actividades y aprender los procedimientos de actuación.
- Provocar la participación y de la implicación de cada trabajador en la aplicación de la prevención en su unidad de obra.

## CONTENIDOS

Unidad didáctica 1: Definición de los trabajos.

1.1. Dependiendo del puesto de trabajo, se podrán definir los siguientes trabajos: Trabajos mecánicos, ferroviarios, instalaciones de edificios, los referidos a instalaciones de telecomunicaciones, a instalaciones de gas y agua, así como otros más específicos relativos a instalaciones y mantenimiento urbano, montaje y desmontaje de andamios industriales y montaje de aislamiento industrial.

**Unidad didáctica 2: Técnicas preventivas específicas.**

- 2.1. Aplicación del plan de seguridad y salud en la tarea concreta. Evaluación de riesgos en el caso de que no exista plan.
- 2.2. Protecciones colectivas (colocación, usos, obligaciones y mantenimiento).
- 2.3. Protecciones individuales (colocación, usos, obligaciones y mantenimiento)
- 2.4. Formación específica del operador.
- 2.5. Señalización.
- 2.6. Conexiones eléctricas o mecánicas.

**Unidad didáctica 3: Medios auxiliares, equipos y herramientas.**

- 3.1. Escaleras.
- 3.2. Útiles de equipo de trabajo.
- 3.3. Pequeño material.
- 3.4. Equipos portátiles y herramientas.
- 3.5. Mantenimiento y verificaciones, manual del fabricante, características de los principales elementos, dispositivos de seguridad, documentación, sistemas de elevación, plataformas elevadoras, etc.

**Unidad didáctica 4: Verificación, identificación y vigilancia del lugar de trabajo y su entorno.**

- 4.1. Riesgos y medidas preventivas específicas.
- 4.2. Conocimiento del entorno del lugar de trabajo y del tránsito por el mismo. Planificación de las tareas desde un punto de vista preventivo.

**Unidad didáctica 5: Interferencias entre actividades.**

- 5.1. Actividades simultáneas o sucesivas.
- 5.2. Previsión de las necesidades de los diferentes equipos.

**Unidad didáctica 6: Primeros auxilios y medidas de emergencia.**

- 6.1. Conocimientos específicos básicos. Objetivos y funciones.

**Unidad didáctica 7: Derechos y obligaciones.**

- 7.1. Marco normativo general y específico.
- 7.2. Organización de la prevención.
- 7.3. Fomento de la toma de conciencia sobre la importancia de involucrarse en la prevención de riesgos laborales.
- 7.4. Participación, información, consulta y propuestas.