

Curso: TPC - Electricidad

Horas: 20

Objetivos:

Adquisición de los conocimientos básicos en prevención de riesgos laborales, además de los conocimientos específicos de electricidad para su correcta aplicación en el trabajo. Con ello, se llevará a cabo una actuación responsable en cuanto a la prevención y se adquirirán hábitos y métodos de trabajo destinados a prevenir los riesgos específicos de este trabajo.

Dirigido a:

A todo trabajador electricista que actúe en el Sector de la Construcción.

Capacita para:

Para identificar los principales riesgos que se pueden dar y conocer cuáles y cómo aplicar las medidas preventivas concretas para estos riesgos. Todo ello se puede conseguir mediante la adquisición de los conocimientos necesarios en materia de Prevención de Riesgos Laborales.

Otros datos:

Para que los electricistas sin conocimientos previos en prevención adquieran una buena base en la materia.

Para que los trabajadores puedan mejorar los conocimientos en Prevención de Riesgos Laborales, habilidades y aptitudes en el puesto de trabajo, bajo los parámetros marcados por el IV Convenio Colectivo General del Sector de la Construcción 2007-2011, y así poder desarrollar y gestionar las tareas en la empresa.

El presente manual desarrolla, a través sus unidades didácticas, diversos aspectos relativos a la prevención de riesgos laborales tanto para particulares como para empresas.

Contenido Formativo:

1. Definición de los trabajos

- 1.1. Centros de transformación
- 1.2. Líneas generales
- 1.3. Instalación provisional de obra

FICHA TÉCNICA

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)

3. Medios auxiliares, equipos y herramientas

- 3.1. Escaleras
- 3.2. Pequeño material
- 3.3. Equipos portátiles y herramientas

4. Verificación, identificación y vigilancia del lugar de trabajo y su entorno

- 4.1. Riesgos y medidas preventivas necesarias
- 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

5. Interferencias entre actividades

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

6. Primeros auxilios y medidas de emergencia

- 6.1. Conocimientos específicos básicos. Objetivos y funciones

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