

FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Nombre del curso: Prevención de Incendios

Duración: 50h

Modalidad: Online

Objetivo

- Capacitar a los profesionales para acometer los riesgos de incendio.
- Formar al trabajador para organice la protección contra incendios.
- Dotar al trabajador de los conocimientos necesarios para la prevención de incendios.
- Conocer el reglamento básico de seguridad contra incendios.
- Conocer los diferentes sistemas de protección contra incendios.
- Preparar al trabajador para realizar inspecciones y auditorías periódicas.

Contenido

UD1. Comportamiento de un incendio.

- 1.1. Conceptos básicos.
- 1.2. Extinción de un Fuego.

UD2. Tipos de Fuegos.

- 2.1. Tipos de Fuegos.

UD3. Comportamiento de los materiales ante el Fuego.

- 3.1. Reacción de los materiales.
- 3.2. Elementos estructurales.

UD4. Riesgos derivados de un incendio.

- 4.1. Introducción.
- 4.2. Los gases y los humos de combustión.
- 4.3. El calor y las quemaduras.
- 4.4. El Pánico.
- 4.5. El derrumbe de las estructuras.

UD5. Protección frente a incendios.

- 5.1. Protección Pasiva.
- 5.2. Protección Activa.
 - 5.2. 1. Sistemas de Detección y Alarma.
 - 5.2. 2. Sistemas de extinción.
- 5.3. Señalización e iluminación.
- 5.4. Accesibilidad y entorno de los edificios.

UD6. Evaluación del riesgo de incendio.

- 6.1. Introducción.
- 6.2. Métodos de evaluación del riesgo de incendio.

UD7. La organización de las empresas frente a las emergencias.

- 7.1. El plan de Autoprotección.
- 7.2. Actuación en caso de incendio.

UD8. Primeros auxilios en caso de incendio.

- 8.1. Introducción a los Primeros Auxilios.
- 8.2. Patologías relacionadas con un incendio.
- 8.3. Inmovilización y Transporte de Heridos.