

PREVENCIÓN DE INCENDIOS

Código: 0324_V2

Duración: 40 horas

OBJETIVOS:

Este curso tiene como objetivo formar a los trabajadores para que puedan identificar, prevenir y gestionar los riesgos de incendio en su entorno laboral. Se proporcionarán los conocimientos necesarios sobre normativa, sistemas de protección y procedimientos de emergencia, capacitando a los participantes para realizar inspecciones y auditorías periódicas.

CONTENIDOS:

Tema 1. Comportamiento de un incendio.

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

Tema 2. Tipos de Fuegos.

- 2.1. Tipos de Fuegos

Tema 3. Comportamiento de los materiales ante el Fuego.

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

Tema 4. 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

Tema 5. 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

Tema 6. Evaluación del riesgo de incendio.

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

Tema 7. La organización de las empresas frente a las emergencias.

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

Tema 8. 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