

Prevención de Incendios

Modalidad: Teleformación

Duración: 80 horas

Titulación expedida por la Universidad Rey Juan Carlos¹

Objetivos

- 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.

Índice

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.

¹ Una vez superado el curso

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.