

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.