

CURSO.
DISEÑO Y CONTROL DE LAS
INSTALACIONES CONTRA
INCENDIOS.



Retransmisión en directo
¡Síguela por internet!

Días 27 y 28 de mayo de 2025.
Horario de 16:30 a 20:30 h (Horario peninsular).
On-line
Curso emitido por videoconferencia en directo.

ORGANIZA



COLABORA



Introducción

La seguridad contra incendios es un aspecto crítico en la planificación y gestión de cualquier edificación, ya que los incendios pueden tener consecuencias devastadoras tanto para la vida humana como para la propiedad.

Este curso está diseñado para proporcionar un conocimiento integral sobre los principios fundamentales del fuego, los sistemas de extinción y las normativas aplicables en la protección contra incendios. A través de un enfoque teórico y práctico, los participantes aprenderán a identificar los riesgos asociados con el fuego y a implementar medidas efectivas de prevención y extinción.

El curso se estructura en cuatro módulos que abarcan desde los principios generales del fuego y los tipos de agentes extintores, hasta los sistemas manuales y fijos de extinción. Se prestará especial atención a la normativa vigente, incluyendo el Reglamento de Instalaciones de Protección Contra Incendios (RIPCI), el Código Técnico de la Edificación (CTE) y el Reglamento de Seguridad Contra Incendios en Establecimientos Industriales (RSCIEI).

Metodología

El curso se impartirá a través de videoconferencias en directo, lo que permitirá una interacción dinámica y la posibilidad de resolver dudas en tiempo real. Además, recibirás el enlace a la grabación de cada sesión.

Martes y miércoles en horario de tarde: 16:30 a 20:30 horas. (Horario peninsular).

Objetivos

- 1.- Comprender los Principios del Fuego:** Proporcionar a los participantes una comprensión sólida de los principios generales del fuego, incluyendo su comportamiento, tipos y agentes extintores disponibles.
- 2.- Manejo de Extintores:** Capacitar a los participantes en el uso correcto de extintores y en la aplicación de medidas de autoprotección en caso de incendio.
- 3.- Conocer la Normativa:** Familiarizar a los participantes con la normativa vigente en materia de protección contra incendios, incluyendo el RIPCI, el CTE y el RSCIEI, y su aplicación práctica en el diseño y ejecución de sistemas de protección.
- 4.- Diseñar Sistemas de Protección Activa:** Enseñar a los participantes los criterios de diseño de sistemas de protección activa contra incendios, así como las medidas específicas que deben implementarse en diferentes tipos de edificaciones.
- 5.- Implementar Sistemas Manuales de Extinción:** Proporcionar conocimientos sobre los diferentes sistemas manuales de extinción, incluyendo extintores, bocas de incendio equipadas, columnas secas y sistemas de hidrantes, así como su normativa y control de puesta en obra.
- 6.- Conocer Sistemas Fijos de Extinción:** Capacitar a los participantes en el funcionamiento y aplicación de sistemas fijos de extinción, como rociadores automáticos, agua nebulizada, espuma física, polvo químico seco y agentes extintores gaseosos.
- 7.- Control de Puesta en Obra:** Instruir a los participantes sobre la importancia del control de puesta en obra de los sistemas de protección contra incendios, asegurando su correcta instalación y funcionamiento.

Ponente

José Ángel Martínez

- Director Técnico del Grupo Komtes.

Programa

Martes 27 de mayo de 2025.

16:30 a 20:30 h.

1. Introducción

Principios generales del fuego, tipos y agentes extintores
Medidas de autoprotección
Cómo actuar en caso de incendio.

2. Protección activa contra incendios

Criterios de diseño de protección contra incendios: RIPCI
Medidas de protección contra incendios: CTE
Medidas de protección contra incendios: RSCIEI

Miércoles 28 de mayo de 2025.

16:30 a 20:30 h.

3. Sistemas manuales de extinción

Extintores de incendio
Sistemas de bocas de incendio equipadas
Sistemas de columna seca
Sistemas de hidrantes contra incendios.
Normativa y control de puesta en obra.

4. Sistemas Fijos de extinción

Rociadores automáticos y agua pulverizada
Agua nebulizada
Espuma física y Polvo Químico Seco
Agentes extintores gaseosos
Normativa y control de puesta en obra.



8 horas lectivas.



Martes, miércoles y jueves de 16:30 a 20:30h (horario peninsular).

mayo 2025						
L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	



Presencial o **videoconferencia** *online* en directo



Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de BURGOS

Pza. de los Aparejadores, s/n.

947 25 66 29 · gabinetetecnico@coaatburgos.com



Precio no colegiados: 135 €

Precio colegiados: 65 €*



- ❖ Las clases se realizarán en directo, pudiéndose seguir de modo presencial o por videoconferencia, en la fecha y horas programadas.
- ❖ Se facilitará la grabación de las sesiones.
- ❖ El comienzo del Curso quedará condicionado a un mínimo de inscripción de 20 alumnos.
- ❖ Para procurar un desarrollo dinámico de las clases, el número máximo de inscripciones es de 40 alumnos.
- ❖ Fecha límite de inscripción: 23 de mayo de 2025 a las 13:00 h.

- Colegiados COAATVA, Colegiados en el Colegio de Arquitectos de Valladolid y Precolegiados. Se ruega reservar plaza en el Gabinete Técnico (Tfno.: 983361273; e.mail: soniarilova@coaatva.es) o a través de www.coaatva.es