

COAC

arquitectes.cat

Publicat a *COL·LEGI D'ARQUITECTES DE CATALUNYA* (<https://www.arquitectes.cat>)

[Home](#) > Hablamos de protección de incendios en los Miércoles Tecnológicos en línea

---



1

**Hablamos de  
protección de  
incendios en los  
Miércoles  
Tecnológicos en  
línea**

**Imatge:**

© Wikimedia

**Entidad**

**Organizadora :**  
COAC

**Sitio :** En línea

**Demarcación :** COAC

**Fecha inicio :**

Miercoles, 10 Junio,

2020

**Horario :** 11.00 h

[Tornar](#) [2]

Después del éxito de la sesión "Medidas pasivas de protección contra incendios", celebrada el pasado mes de abril, el **Grupo de Trabajo de Instalaciones** vuelve a programar la conferencia para aquellos interesados que no pudieron seguirla en directo. Esta segunda edición se hará el **10 de junio** a las 11 h.

Presentará el acto **Pere Castellort**, secretario de la Junta de Gobierno del COAC. Seguidamente, contaremos con la participación del arquitecto **Xavier Solé**, del Departamento de Licencias e Inspección del Distrito de Horta-Guinardó de Barcelona, que cuenta, entre otros, con la Certificación de Nivel Básico y Avanzado de Técnico en prevención de Incendios (Institut de Seguretat Pública de Catalunya, 2013).

La finalidad de la jornada es ofrecer una visión global y conceptual para entender qué significa el riesgo de incendio y cómo materializar en el proyecto básico el cumplimiento de las prescripciones técnicas en materia de seguridad en caso de incendio.

### **Programa:**

1. Teoría de fuego: los componentes, las clases de fuego, etapas de un incendio...
2. Prevención contra incendios: reacción y resistencia al fuego, protección pasiva y activa, control de humos, normativas, terminología
3. Compartimentación: sectorización, tipos de escaleras, locales de riesgo especial, espacios ocultos, fachadas, cubiertas
4. Estructura: principal y secundaria, lineal y superficial, hormigón armado, acero, madera, fábrica
5. Evacuación: ocupación, número de salidas, recorridos de evacuación, protección de escaleras, dimensionado, espacio exterior seguro, accesibilidad bomberos, ascensor emergencia
6. Extinción: detección, alarma, extintores, sistemas hídricos, sistemas de extinción automática de agua y químicos
7. Proyecto básico: contenido según el CTE-SI y apartados del SUA y HS



[3]

---

**Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya :** <https://www.arquitectes.cat/es/cultura/hablamos-de-protecci%C3%B3n-de-incendios-en-los-mi%C3%A9rculos-tecnol%C3%B3gicos-en-l%C3%ADnea?language=ca>

### **Links:**

[1] [https://www.arquitectes.cat/sites/default/files/dimecres-tecnologic-incendis-3\\_0\\_0\\_0.png](https://www.arquitectes.cat/sites/default/files/dimecres-tecnologic-incendis-3_0_0_0.png)

[2] <https://www.arquitectes.cat/es/javascript%3Ahistory.back%281%29?language=ca>

[3] <https://www.arquitectes.cat/es/printpdf/printpdf/22374?language=ca>