



[1]

**Parlem de  
protecció  
d'incendis als  
Dimecres  
Tecnològics en  
línia**

**Imatge:**

© Wikimedia

**Entitat**

**Organitzadora :**

COAC

**Lloc:** En línia

**Demarcació :** COAC

**Data inici :**

Dimecres, 10 juny,

2020

**Horari:** 11.00 h

[Tornar](#) [2]

Després de l'èxit de la sessió "Mesures passives de protecció contra incendis", celebrada el passat mes d'abril, el **Grup de Treball d'Instal·lacions** torna a programar la xerrada per a aquells interessats que no van poder seguir-la en directe. Aquesta segona edició es farà el dimecres **10 de juny** a les 11 h.

Presentarà l'acte **Pere Castelltort**, secretari de la Junta de Govern del COAC. Seguidament, comptarem amb la participació de l'arquitecte **Xavier Solé**, del Departament de Llicències i Inspecció del Districte d'Horta-Guinardó de Barcelona, que compta, entre altres, amb la Certificació de Nivell Bàsic i Avançat de Tècnic en prevenció d'Incendis (Institut de Seguretat Pública de Catalunya, 2013).

La finalitat de la jornada és oferir una visió global i conceptual per entendre què significa el risc d'incendi i com materialitzar en el projecte bàsic el compliment de les prescripcions tècniques en matèria de seguretat en cas d'incendi.

### **Programa:**

1. Teoria de foc: els components, les classes de foc, etapes d'un incendi...
2. Prevenció contra incendis: reacció i resistència al foc, protecció passiva i activa, control de fums, normatives, terminologia
3. Compartimentació: sectorització, tipus d'escapes, locals de risc especial, espais ocults, façanes, cobertes
4. Estructura: principal i secundària, lineal i superficial, formigó armat, acer, fusta, fàbrica
5. Evacuació: ocupació, nombre de sortides, recorreguts d'evacuació, protecció d'escapes, dimensionat, espai exterior segur, accessibilitat bombers, ascensor emergència
6. Extinció: detecció, alarma, extintors, sistemes hídrics, sistemes d'extinció automàtica d'aigua i químics
7. Projecte bàsic: contingut segons el CTE-SI i apartats del SUA i HS

[3]



[4]

---

**Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya** : <http://coac.arquitectes.cat/ca/dimecres-tecnologics/proteccio-incendis-2>

### **Links:**

[1] [http://coac.arquitectes.cat/sites/default/files/dt\\_incendis.png](http://coac.arquitectes.cat/sites/default/files/dt_incendis.png)

[2] <http://coac.arquitectes.cat/ca/javascript%3Ahistory.back%281%29>

[3] <https://www.arquitectes.cat/ca/inscripcions/dimecres-tecnologics/proteccio-incendis>

[4] <http://coac.arquitectes.cat/ca/printpdf/printpdf/21876>