

Aplicación del DB-SI: Edificio de Viviendas con aparcamiento en sótano

PONENTE: Damián Soriano García
Doctor Ingeniero de Edificación
Máster en Patología e Intervención en Edificación
Arquitecto T.-Ingeniero T. Forestal



Retransmisión en directo
¡Síguela por internet!



APAREJADORES
ALBACETE

ORGANIZA



Colegio Oficial
de Aparejadores
y Arquitectos Técnicos
de Valladolid

COLABORA

Introducción

Después de conocer el por qué de las determinaciones normativas en materia de seguridad en caso de incendio llega el momento de fijar los conceptos mediante supuestos reales en los que aplicarlas.

De dicha aplicación irán surgiendo dudas cuya resolución permitirá dotar al alumno de las herramientas necesarias para el desarrollo de la actividad profesional.

Objetivos

Dotar a nuestro colectivo de las herramientas necesarias para la correcta aplicación de la normativa en casos reales con uso vivienda y aparcamiento
Llevar a cabo la redacción de memoria justificativa del DB-SI:

- Ámbito de aplicación: estudio de la normativa de aplicación en cada caso.
- Limitación a la propagación tanto interior como exterior: estudio de locales de riesgo especial, almacenamientos con más de 3 millones de MJ, clases de reacción al fuego de los materiales, condiciones de fachadas y cubiertas.
- Evacuación.
- Instalaciones de protección contra incendios.
- Intervención de bomberos: accesibilidad.
- Resistencia al fuego de la estructura.

Metodología

Didáctica con apoyo de prácticas y ejemplos. Se debe asistir con ordenador propio.

En el seguimiento por videoconferencia, para un máximo aprovechamiento del curso, es conveniente disponer de 2 PCs, en uno de ellos podrá seguir la videoconferencia y en el otro para realizar las prácticas. También es posible tener un único PC con 2 monitores o un PC con un monitor grande > 24 pulgadas.

Programa

En un edificio con uso vivienda con aparcamiento bajo rasante se justificarán los siguientes aspectos:

- 1.- **Ámbito de aplicación** : estudio de la normativa de aplicación en cada caso.
- 2.- **Definiciones previas**: Características particulares de los usos de cara a la selección del uso que mejor se adapte a la realidad del riesgo.
- 3.- **Limitación a la propagación interior** : sectorización, estudio de locales de riesgo especial, almacenamientos con más de 3 millones de MJ, clases de reacción al fuego de los materiales, espacios ocultos y pasos de instalaciones.
- 4.- **Limitación a la propagación interior como exterior**: condiciones de fachadas y cubiertas.
- 5.- **Evacuación**: ocupación en función del uso, tipos y número de salidas, longitud de recorrido de evacuación, anchura de salidas. Control del humo del incendio.
- 6.- **Instalaciones de protección contra incendios**: dotación y condiciones.
- 7.- **Intervención de bomberos**: aproximación y entorno, y accesibilidad por fachada.
- 8.- **Justificación de la resistencia al fuego de la estructura**.
- 9.- **Condiciones de accesibilidad, rampas y escaleras indicadas en el DB-SUA**: seguridad frente al riesgo de caídas, iluminación inadecuada y accesibilidad.



3 horas lectivas.



Lunes 15 de marzo de 16:00 a 19:00h (horario peninsular).



Por **videoconferencia *online*** en directo



Plazas limitadas, es necesario inscribirse previamente antes del **12 de marzo** a las **13:00 h** (horario peninsular). En caso de superarse el número de plazas se adjudicarán mediante orden de inscripción.



SEDE del Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de Albacete

Av. Isabel la Católica, nº19, Albacete

967 21 63 07 · formacion@aparejadoresalbacete.es



Precio **no colegiados: 40 €**

Precio **colegiados COATIE: 20 €***

CALENDARIO MARZO 2021

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				

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