

CURSO DE REHABILITACIÓN DE HABITABILIDAD EN EDIFICIOS APLICANDO EL RD 732/2019

PONENTE: Jose Moriana Pericet. Arquitecto. director técnico de Cemosá y profesor especialista en rehabilitación energética



Retransmisión en directo
¡Síguela por internet!

SUBVENCIONA



ORGANIZA

COLABORA



Introducción

Ante las previsibles ayudas de la Comunidad Económica Europea, destinadas a la eficiencia energética y más concretamente a la rehabilitación de edificios y tras los últimos cambios generados en el CTE y más concretamente los relativos a HE-O, HE-1, HE-3 y HE-4, se programa un curso práctico para llevar a cabo la justificación de las acciones a ejecutar en el edificio existente .

Metodología

Se realizarán casos prácticos utilizando la herramienta CE3X con la que verificar el cumplimiento de una manera sencilla de las exigencias últimas recogidas en el CTE, en el edificio existente y se analizarán las acciones necesarias para conseguir el objetivo marcado, utilizando una de las siguientes opciones:

- Ejecución de SATE
- Insuflado de cámara
- Trasdoso interior

Dado que esta es una herramienta de certificación energética ya conocida por muchos técnicos, su manejo resulta familiar y por tanto sencillo.

Durante el curso se indicarán las acciones a seguir según la zona climática de la provincia, con objeto de disponer el aislamiento y las instalaciones adecuadas partiendo de un edificio de viviendas plurifamiliar ejecutado en la década de los 70.

Para poder realizar la verificación del cumplimiento de las distintas secciones del HE se utilizará el programa reconocido Ce3x y sus complementos.

Programa

MÓDULO 1

Verificación del HE-1 y HS-6. Análisis de la envolvente del edificio existente. Verificación del HE-1

- Ámbito de aplicación
- Conceptos generales
- Análisis de Cambios
- Elección de sistema de Envolvente

Análisis de la envolvente, soluciones constructivas y cambios para cumplir (manejo de herramientas informáticas, utilización de CEX y sus complementos, introducción al therm):

- Ulim
- Urecomenda
- K
- Q100
- Soluciones constructivas que cumplen el objetivo
- Análisis de los cambios en la envolvente:
 - SATE
 - Insuflado de cámara
 - Trasdoso interior
 - Valoración económica de las mejoras a realizar
- Conclusión de cambios para conseguir la mejora en el edificio objeto de estudio

Verificación del HS-6

- Ámbito de aplicación
- Soluciones constructivas para su cumplimiento

MÓDULO 2

Verificación del HE-2, HE-3, HE-4 Y HE-0. Análisis de las instalaciones

Análisis de las instalaciones: HE-2, HE-3, HE-4

- Ámbito de aplicación
- Necesidad de mejora
- Elección de sistemas y características de éstos.
- Valoración de los cambios

Análisis de las instalaciones. HE-0. Utilización de CEX y sus complementos.

- Verificación del cumplimiento de la exigencia
- Análisis de consumo límite
- Análisis económico del cambio



16 horas lectivas.



16 y 17 y 23 y 24 de noviembre
Martes y miércoles de 16:00 a 20:00h (horario peninsular).



Presencial o por **videoconferencia online** en directo



Plazas limitadas, es necesario inscribirse previamente antes del **10 de noviembre**. En caso de superarse el número de plazas se adjudicarán mediante por orden de inscripción.



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

Rambla Francesc Macià, 6 baixos
977 21 27 99 ext.6 • formacio@apatgn.org



Precio **colegiados COATIE: 192€**
Precio **no colegiados: 250€**



***MUSAAT SUBVENCIONA A SUS RESPECTIVOS MUTUALISTAS CON 50 €, IMPORTE QUE SE DETRAERÁ DEL PRECIO DE LA MATRÍCULA.**

***PREMAAT SUBVENCIONA CON 50 €, A SUS MUTUALISTAS QUE LO SOLICITEN EN:** <https://productos.premaat.es/landing/cursos-coaat/cursos>

***Debes presentar en tu Colegio el certificado de Hna-Premaat que recibirás previamente por mail para optar al descuento.**

***En la inscripción debes solicitar el descuento por mutualista de una o dos mutuas.**



CALENDARIO NOVIEMBRE

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					

INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE TU COLEGIO