

Ce3X

“Más allá de la Etiqueta Energética”

PONENTE: Manel Salguero Bel – Arquitecto Técnico



Retransmisión en directo
¡Síguela por internet!

ORGANIZA



SUBVENCIONAN

musaat



COLABORA



Introducción

A raíz de los programas de subvención del Next Generation , nos hemos dado cuenta de que la etiqueta energética va mucho más allá de ser un trámite. Ciertamente pasa a ser el estudio energético de nuestras viviendas, a partir de las cuales podemos plantearnos los objetivos de mejora y evaluar nuestros consumos y gasto energético. Ahora bien, para hacerlo, aunque sea con la herramienta simplificada que está a nuestro alcance, hay que tener claros, algunos conceptos que sin duda, nos llevarán a poder hacer un buen uso de la herramienta, y realizar una buena diagnosis del edificio.

Objetivos

- Conocer a fondo el programa CE3X, desde la introducción de datos hasta la incorporación de las mejoras.
- Dar valor a la toma de datos con herramientas que están a nuestro alcance.

Metodología

El curso se impartirá en la sede colegial y se emitirá por videoconferencia en directo. No se garantiza la cesión de los vídeos.

Programa

Toma de datos durante la inspección y recopilación documental

- Toma de datos.
- Uso de herramientas de soporte (La cámara termográfica)

Introducción de la geometría del edificio.

- Sus características constructivas
- Introducción de las transmitancias térmicas
- Definición de los puentes térmicos
- Introducción de las sombras

Introducción de las instalaciones

- Definición de las instalaciones existentes y cómo justificar su rendimiento
- Introducción y justificación de ACS : geotermia , paneles térmicos, calderas de biomasa...
- Cálculo de cargas térmicas
- Introducción y justificación de la calefacción y refrigeración: radiadores, suelo radiante, bomba de calor, chimeneas y pelets.
- Introducción y justificación de placas solares fotovoltaicas.
- Introducción de medidas sostenibles

Cómo introducir y justificar sistemas constructivos no tradicionales.

Interpretación de los valores obtenidos y el análisis de las deficiencias de nuestro edificio.

Medidas de mejora. Propuestas a realizar.

- Mejoras de la envolvente
 - Cierre exterior
 - Cierre medianeros
 - Aperturas
 - Cubiertas
 - Espacios no habitables
 - Tratamiento de los puentes térmicos
- Mejoras en las instalaciones
 - Equipos de ACS
 - Incorporación de ventilación en nuestro edificio (cálculo)
 - Equipos térmicos de calefacción y refrigeración (Cálculo de cargas térmicas)



18 horas lectivas.



Martes de 16:00 a 19:00h (horario peninsular).



Presencial o por videoconferencia online. *No se garantiza la cesión de los vídeos*



Plazas limitadas, es necesario inscribirse previamente antes del **30 de octubre** a las **23:59 h** (horario peninsular).



Precio colegiados COATIE: 150€
Precio no colegiados : 300€



***MUSAAT SUBVENCIONA A SUS RESPECTIVOS MUTUALISTAS COLEGIADOS COAT CON 40 €, IMPORTE QUE SE DETRAERÁ DEL PRECIO DE LA MATRÍCULA.**

***PREMAAT SUBVENCIONA CON 40 €, A SUS MUTUALISTAS COLEGIADOS COAT 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	

CALENDARIO DICIEMBRE

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					

INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE TU COLEGIO