



# FORMACIÓN PARA ARQUITECTURA TÉCNICA

## CURSO: ACTUACIÓN EN INSTALACIONES DE EDIFICIOS EXISTENTES PARA ALCANZAR EL 30% DE MEJORA

PONENTE:  
Xabier Zubialde Legarreta – Graduado en ingeniería,  
especializado en eficiencia energética y energías renovables



Retransmisión en directo  
¡Síguela por internet!

ORGANIZA:



SUBVENCIONA



COLABORAN:



**coatza**  
Colegio Oficial de Aparejadores  
y Arquitectos Técnicos  
de Zamora

## Introducción

Partimos de la base de tener conocimientos para realizar un estudio energético con el programa CE3X. Nos planteamos proponer unas medidas de mejora en el campo de las instalaciones pero no conocemos en profundidad, que supone y cuanta mejoría nos va a suponer la aplicación de las mismas en nuestro edificio.

Una vez realizado el estudio y las obras, analizar la correcta ejecución de estas instalaciones para poder introducir los valores y comprobar que se obtienen las mejoras proyectadas y poderlo justificar.

## Objetivos

Conocer las propuestas de mejoras en las instalaciones que podemos proponer para la mejora de un 30% de la eficiencia energética de un edificio o vivienda.

Tratar las fuentes de energía renovable en función del tipo de edificio y de instalación.

## Metodología

Este curso se emitirá exclusivamente por videoconferencia en directo. Plazas limitadas.

El seguimiento por videoconferencia es factible desde cualquier dispositivo con conexión a internet, ya sea PC, tableta o móvil.

Los vídeos de la sesiones, si no hay problemas técnicos, se facilitaran bajo petición explícita a los inscritos y mientras dura el curso.

## Programa

Con el objetivo de conocer las propuestas de mejoras en las instalaciones que podemos proponer al realizar un certificado de eficiencia energética, para obtener el porcentaje de mejora necesario para acceder a la subvención, se trataran los distintos tipos de instalaciones sobre los que podemos actuar

- Sistemas de calefacción y ACS
- Sistemas de refrigeración
- Sistemas de ventilación
- Electricidad e iluminación

Sobre cada equipo trataremos las fuentes de energía renovable que podemos utilizar en función del tipo de instalación, de su rendimiento, del coste de la instalaciones, del ahorro energético que nos puede suponer, buscando la coherencia con el entorno, el edificio a tratar, la ubicación y los recursos mas favorables.

- Placas térmicas
- Placas fotovoltaicas
- Aereotermia/geotermia
- Biomasa (pellet, astillas, otros...)



22,5 horas lectivas



Lunes y miércoles del 1 al 29 de junio de 2022 de 16:30 a 19:00h (horario peninsular)



Videoconferencia *online* en directo



**Plazas limitadas**, es necesario inscribirse previamente antes del **27 de mayo de 2022** a las **23:00 h** (horario peninsular). En caso de superarse el número de plazas se adjudicarán mediante orden de inscripción



Precio **colegiados COAAT's: 200€**  
Precio **no colegiados: 350€**



**\*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 JUNIO 2022

L	M	X	J	V	S	D
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	14	16	17	18	19
20	21	22	23	25	25	26
27	28	29	30			

**INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE TU COLEGIO**