FORMACIÓN PARA ARQUITECTURA TÉCNICA

CYPETHERM HE PLUS CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS HE0 Y HE1

XV edición

Dirigido a Arquitectos Técnicos y profesionales de la edificación

¡NOVEDAD!

ON LINE sin horarios a través de:

AULA AT

CURSO E-LEARNING

ORGANIZA

COATC
Colegio Oficial de la Arquitectura Técnica de Cádiz

COLABORA

CYPETHERM HE PLUS CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS. HE0 Y HE1

Presentación y Objetivos

CYPETHERM HE Plus es un software Documento Reconocido por el Ministerio para la Transición Ecológica y por el Ministerio de Fomento para realizar la certificación energética. Esto permite su utilización como alternativa a HULC para obtener dicha certificación por el procedimiento general.

En este curso se aprenderá a utilizar esta herramienta que permite realizar los **certificados de eficiencia energética de edificios existentes y de nueva construcción** de viviendas unifamiliares, edificios de viviendas en bloque, viviendas individuales pertenecientes a edificios en bloque y edificios terciarios, siendo sus resultados admitidos por los Registros de las Comunidades Autónomas.

Para llegar a ello con CYPETHERM HE Plus también se analizará y realizará la **justificación del cumplimiento del CTE DB HE1, y la justificación del CTE DB HE0**. Otra característica relevante es ser una **aplicación integrada en el flujo de trabajo Open BIM** a través del estándar IFC.

CYPETHERM HE Plus es un software gratuito y su descarga se realiza desde la página de Eficiencia Energética del Ministerio para la Transición Ecológica - Gobierno de España, o desde la plataforma BIMserver.center.

Metodología

Curso práctico modalidad online con foro de consultas. Para certificar el curso deberá superar cuestionario final con una puntuación global igual o superior a 5 puntos.

No hay horarios, aunque si un calendario de referencia de desarrollo del curso. Las dudas se exponen a través del foro de dudas y son contestadas con un máximo de 48 h.

Programa

MÓDULO I Conceptos básicos del CTE Ahorro de energía

M1.1 Aspectos destacados del documento

M1.2 Parámetros normativos para el Ahorro de energía

M1.3 Limitación del consumo y control de demanda. HE-1 y HE-0

M1.4 Permeabilidad de la envolvente. Resumen

M1.5 Iluminación, ACS contribución renovable. HE-3, HE-4 y HE-5

MÓDULO II Aplicación práctica HE1 HE0 y CEE

M2.1 Gestión del proyecto con BIMSERVER.center

M2.2 CYPETHERM HE Plus. Caso práctico. Edificio plurifamiliar

M2.3 Crear un proyecto e introducción de datos

M2.4 Cálculo y comprobación de HE1

M2.5 Cálculo y comprobación de HE0 y Calificación energética del Edificio

INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE TU COLEGIO

35 horas lectivas.

Comienzo: 30 de septiembre de 2026
Fin: 9 de diciembre de 2026

E-learning: se necesita ordenador o dispositivo móvil y conexión a internet.

Precio **colegiados COAATIE: 100 € (+21% IVA)**
Precio **no colegiados: 200 € (+21% IVA)**

Se admitirán inscripciones hasta el 9 de noiembre de 2026

INSCRIPCIÓN: EN TU COLEGIO.
SEGUIMIENTO DEL CURSO EN:
AULA AT www.formacionarquitecturatecnica.org

PROFESORADO

Alvaro de Fuentes
Arquitecto Técnico e Ingeniero de Edificación
Colaborador en formación oficial de CYPE desde 1993

COAATBU COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE BURGOS

Boletín de inscripción.

CURSO:

Inscripción por confirmación personal, por correo electrónico en coaatburgos@coaatburgos.com o a través de iColegia.

Nombre y apellidos:	
Colegiado nº:	
Correo electrónico:	
Teléfono:	

Datos de factura (en caso de ser diferentes a los de la ficha colegial.
Nombre apellidos / Razón social:
NIF / CIF nº:
Teléfono:
Dirección:
Código Postal:
Población:

FORMA DE PAGO:

Para formalizar la inscripción es necesario la comunicación al Colegio adjuntando justificante de ingreso en cuenta:

BANCO SABADELL ES19.0081.5075.80.0001345344

Fecha y firma.