

**Curso.**

# **Soluciones pasivas para cumplir el nuevo CTE-HE**

ONLINE

29 de febrero, 5, 7 y 12 de marzo de 2024



**activatie**



**Curso.**

# **Soluciones pasivas para cumplir el nuevo CTE-HE**

## **Presentación**

Los actuales requerimientos normativos en materia de eficiencia energética han propiciado que los técnicos implicados en el proceso de diseño se encuentran ante un claro escenario de necesidad de especialización en soluciones que den respuesta a estos, de forma práctica, eficaz y económica.

Los arquitectos técnicos, expertos reconocidos en el sector de la edificación para esas disciplinas, tienen una oportunidad única para dar respuesta a esta necesidad del sector, actualizando sus conocimientos técnicos e integrándose en equipos multidisciplinares capaces de llevar a buen puerto la cada vez más compleja tarea de redactar un proyecto de construcción.

El Passivhaus, o casa pasiva, es un estándar de construcción nacido en Alemania en 1991 que se ha ido extendiendo por el resto del mundo. Combina un elevado confort interior con un consumo de energía muy bajo y un precio asequible, gracias al máximo cuidado de la envolvente del edificio y a un sistema de ventilación controlada.

---

<b>Objetivos</b>	En este curso se abordarán los detalles constructivos de la envolvente del edificio que permitan cumplir el CTE DB HE y el estándar Passivhaus.
<b>Formato</b>	<p><b>ON-LINE</b> (conferencia Web) en directo. Para el seguimiento del curso ON-LINE solo es necesario disponer de un ordenador PC (con al menos Windows 7) o MAC, altavoces y conexión a Internet de banda ancha o fibra.</p> <p>Durante las sesiones en directo los alumnos podrán plantear sus dudas al profesor en los turnos que se abran para chats. Si las dudas son fuera del horario de las clases en directo, se realizarán a través del foro de consultas de la plataforma de cursos activatie, que estará activo hasta una semana después de la finalización del curso.</p> <p>Las videoconferencias se grabarán y se pondrán a visualizar a través de internet hasta dos meses después de la finalización del curso, donde además los inscritos tendrán material necesario para el seguimiento del mismo.</p>
<b>Dirigido a</b>	Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación, así como cualquier interesado en la materia.
<b>Duración</b>	16 horas.
<b>Ponente</b>	Antonio Javier Siles Conejo <i>Arquitecto técnico y Máster en Dirección y Gestión de Proyectos por la U.P.V, Máster en Edificios Inteligentes y Construcción Sostenible, Certified Passivhaus Tradesperson</i>
<b>Programa</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Actualizar y ampliar los conocimientos de materiales, técnicas y soluciones de alta eficiencia energética, tanto de aplicación a la obra nueva, como a la rehabilitación.</li><li>2. Diseñar las soluciones constructivas solicitadas ajustándose perfectamente a los requerimientos normativos y de proyecto.</li><li>3. Calcular los puentes térmicos y evaluar el comportamiento higro-térmico de las soluciones constructivas, con software especializado.</li><li>4. Actualizar y ampliar los conocimientos teóricos de los parámetros fundamentales a evaluar y controlar (demanda energética, estanqueidad a infiltraciones no deseadas, puentes térmicos, control de calidad de materiales, eficiencia instalaciones, planificación, otros).</li><li>5. Analizar la viabilidad económica de las diferentes opciones para cada caso.</li><li>6. Evaluar la viabilidad constructiva de las soluciones propuestas.</li></ol>
<b>Requisitos para la obtención del título</b>	La entrega de la práctica o test para obtención del título se realizará a través de una tarea abierta en el aula virtual del curso.

# Curso. Soluciones pasivas para cumplir el nuevo CTE-HE

## MATRÍCULA

Colegiados de Activatie (\*): 171,00 € (\*\*)

Otros técnicos: 220,00 €

(\*) Son considerados como colegiados los pertenecientes a cualquiera de los colegios miembros de Activatie.

(\*\*) Becas disponibles de HNA PREMAAT y MUSAAT 2024. Válidas hasta agotar presupuesto y para 2 cursos por mutualista al año.

Bonificable por FUNDAE hasta el 100% para trabajadores por cuenta ajena.

Si está interesado póngase en contacto con nosotros a través de la ficha de contacto del curso y le informamos.

## FECHAS

29 de febrero, 5, 7 y 12 de marzo de 2024

## HORARIO

De 9:30 a 13:30 horas

## PLAZO FIN DE INSCRIPCIÓN

28 de febrero de 2024

[Inscripción](#)

**Más info:**  
[www.activatie.org](http://www.activatie.org)

Una iniciativa de



Plataforma integrada por:



Con la colaboración de:

