

Curso Oficial Passivhaus Tradesperson

PONENTES:

Juan Manuel Castaño, María Vico y Mario Garay



Retransmisión en directo
¡Síguela por internet!

SUBVENCIONAN

musaat



PREMAAT

ORGANIZA



colegio oficial de la
arquitectura técnica
de sevilla

COLABORA

FORMACIÓN PARA
ARQUITECTURA TÉCNICA



Introducción

El curso Certified Passive House Tradesperson está diseñado para todos los profesionales de la construcción que quieran formarse en la construcción de Edificios de Consumo Casi Nulo de Energía bajo estándar Passivhaus.

Objetivos

El objetivo del curso en esta edición 100% Streaming con grupos muy reducidos, es transmitir una visión transversal de la construcción de un edificio de consumo casi nulo bajo estándar Passivhaus a todos los técnicos de ejecución implicados en todas las fases del proyecto. Resaltando la importancia y la responsabilidad de todos los agentes que intervienen en el resultado final y formándolos para ser capaces de tomar decisiones a favor de la eficiencia y los criterios Passivhaus a pie de obra. Este curso oficial cumple con las regulaciones del Passivhaus Institut sobre cursos online.

Los alumnos recibirán los conocimientos necesarios para superar el examen oficial del Passive House Institute y recibir el título internacional de experto homologado "Certified Passive House Tradesperson".

Metodología

Curso en STREAMING - Retransmisión en directo.

4 sesiones en horario de tarde: de 15:00 a 20:00 h. Material oficial Passivhaus Institut. Formadores expertos (garantía formación calidad PHI), con gran experiencia en edificios certificados Passivhaus.

Grupos muy reducidos.

Los alumnos podrán interactuar con profesores y entre ellos.

La asistencia es imprescindible. Las grabaciones no se facilitarán.

Programa

Miércoles, 4 de marzo 2026

- 0 Bienvenida, programa y presentación de asistentes.
- 1.1 Conceptos básicos del estándar Passivhaus.
- 1.3 Hermeticidad.

Miércoles, 11 de marzo 2026

- 2.2.1 Ventilación.
- 3.2.1 Suministro de Energía.
- 1.2 Rentabilidad de un edificio Passivhaus.

Miércoles, 18 de marzo 2026

- 2.1.1 Aislamiento.
- 2.1.2 Puentes térmicos.
- 2.1.3 Ventanas.

Miércoles, 25 de marzo 2026

- 2.2.2 Particularidades en Rehabilitación.
- 3.1.1 Rehabilitación.
- 1.4 Proceso de Obra.

TALLERES PRÁCTICOS PASSIVHAUS (Inscripción Opcional, 80 € a contratar directamente con Castaño y Asociados).

5 HORAS DE CONTENIDO 100% ONLINE. VISUALIZACIÓN 2 SEMANAS

- Módulo de ventilación mecánica con recuperador de calor.
- Módulo de aislamiento térmico: SATE y puentes térmicos.
- Módulo de carpinterías de altas prestaciones y sombreado exterior.
- Módulo de hermeticidad: productos, sellado de instalaciones, instalación de lámina y ensayo Blower-Door.
- Taller proceso de obra Villa Suasana, 1ª Passivhaus Premium certificada en el sur de España.

Información adicional sobre preparación y examen (410 € a contratar directamente con Castaño y Asociados):

PREPARACIÓN AL EXAMEN (100% STREAMING)

Miércoles, 08 de Abril de 2026 | 6 horas

EXAMEN OFICIAL Certified Passivhaus Tradesperson

Miércoles, 15 de Abril de 2026

Profesorado

Juan Manuel Castaño Salvador

Arquitecto Director de Castaño&Asociados, Certified Passivhaus Designer, formador oficial Passivhaus acreditado por el Passivhaus Institut y Certificador Passivhaus. Ponente en conferencias Passivhaus tanto nacionales como internacionales. Gran experiencia y pionero en diseño de edificios Passivhaus certificados en el sur de España.

María Vico García

Arquitecta. Passivhaus Designer y Tradesperson certificada por Passivhaus Institut. Socia Plataforma Edificación Passivhaus desde 2015. Experiencia en diseño y ejecución de edificios Passivhaus certificados en clima frío-templado (Alemania) y cálidos-calurosos del sur de España. Miembro del equipo de C&A desde 2015, departamentos de Consultoría Passivhaus, Certificaciones Passivhaus y formadora Passivhaus.

Mario Garay Venancio

Ingeniero de edificación, Certified Passivhaus Tradesperson y CPH Designer. Experto en la construcción de edificios de consumo casi nulo y bajo estándar Passivhaus, con experiencia en obra. Realiza ensayos de hermeticidad blowerdoor y protocolos de equilibrado de ventilación para edificios Passivhaus. Socio activo y miembro de la Junta de la Plataforma PEP, ponencias y charlas formativas y de difusión sobre edificaciones pasivas.



*HNA 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.

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



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



Miércoles según calendario de 15:00h a 20:00h (horario peninsular).



Precio **no colegiados COAT**: 450 €
 Precio **colegiados COATs**: 365 €



Videoconferencia online en directo.
 No se cederán las grabaciones de las sesiones



Plazas limitadas, es necesario inscribirse previamente antes del 2 de marzo de 2026



20 horas lectivas.

Calendario marzo

L	M	X	J	V	S	D
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					

Para poder poner el curso en marcha, será necesario contar con un mínimo de 15.