

CURSO OFICIAL PASSIVE HOUSE INSTITUTE
CON TITULACIÓN INTERNACIONAL



CASTAÑO & ASOCIADOS
PASSIVHAUS

CURSO PASSIVHAUS TRADESPERSON

100 % STREAMING

FEBRERO 2024

CERTIFICADO PASSIVHAUS PARA TÉCNICOS DE EJECUCIÓN DE OBRA

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**.

El objetivo del curso en esta edición **100% Streaming** con **grupos muy reducidos** y con **2 formadores por sesión** 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”**.

CON LA COLABORACIÓN DE:



colegio oficial de
aparejadores y
arquitectos técnicos
de sevilla



EDICIÓN
ESPECIAL

CURSO BONIFICABLE POR:

Fundación Estatal
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO





20 HORAS CONTENIDO ONLINE 100% STREAMING CON 2 FORMADORES POR SESIÓN
4 SESIONES | 5 HORAS / SESIÓN (15:00 - 20:00 H) + TALLERES PRÁCTICOS OPCIONAL
PRUEBA DE LA PLATAFORMA: Miércoles, 07 de febrero 2024 (16:00 - 17:00 H)



DÍA 1. Jueves, 08 de febrero 2024

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

DÍA 2. Martes, 13 de febrero 2024

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

DÍA 3. Martes, 20 de febrero 2024

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

DÍA 4. Martes, 27 de octubre 2023

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

TALLERES PRÁCTICOS PASSIVHAUS (INSCRIPCIÓN OPCIONAL).

5 HORAS DE CONTENIDO 100% ONLINE. VISUALIZACIÓN 2 SEMANAS

- Módulo de ventilación mecánica con recuperador de calor: equipo, conductos y accesorios.
- 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.

PREPARACIÓN AL EXAMEN (100% STREAMING): Marzo 2024 | 6 horas
EXAMEN OFICIAL Certified Passivhaus Tradesperson: Marzo 2024 | a definir por el PHI

PONENTES

- Juan Manuel Castaño - Certified Passive House Designer - Instructor Passive House
María Vico García - Certified Passive House Designer - Certified Passive House Tradesperson
Marta Boneta González - Certified Passive House Designer
Mario Garay Venancio - Certified Passive House Designer - Certified Passive House Tradesperson



Empresa de formación acreditada por:



Garay & Asociados
Ingeniería y Construcción