

CURSO OFICIAL PASSIVE HOUSE INSTITUTE  
CON TITULACIÓN INTERNACIONAL



CASTAÑO & ASOCIADOS  
PASSIVHAUS

# CURSO PASSIVHAUS DESIGNER

**100 % STREAMING**  
OCTUBRE - DICIEMBRE 2022

## CURSO PASSIVHAUS PARA DISEÑO Y CÁLCULO DE EDIFICIOS DE CONSUMO CASI NULO

Nuestro curso oficial Certified Passivhaus Designer, está enfocado a todos aquellos profesionales del sector de la construcción que estén interesados en la **planificación, cálculo y diseño de Edificios de Consumo Casi Nulo bajo estándar Passivhaus**.

Esta edición del curso, **100% streaming** con **grupos muy reducidos** y con **2 formadores por sesión cumple las regulaciones del Passive House Institute sobre cursos online**. Curso impartido por **formadores expertos y con experiencia y enfocado a climas cálidos**, utilizamos el material oficial acreditado por el Passive House Institute y hacemos el examen oficial que te permitirá convertirte en Experto Homologado **"Certified Passivhaus Designer" o "Certified Passivhaus Consultant"**.

Curso teórico - práctico de 54 horas online donde se adquieren los conocimientos necesarios para el diseño de edificios bajo estándar Passivhaus, así como la simulación energética en el software oficial **PHPP "Passivhaus Planning Package"**.

EMPRESA FORMACIÓN ACREDITADA POR:



CON LA COLABORACIÓN DE:



**EDICIÓN  
ESPECIAL**

CURSO BONIFICABLE POR:

**Fundación Estatal**  
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO





54 HORAS CONTENIDO ONLINE 100% STREAMING CON 2 FORMADORES POR SESIÓN

12 SESIONES | 4,5 HORAS / SESIÓN (15:00- 19:30 H)

PRUEBA DE LA PLATAFORMA: Lunes, 3 de octubre 2022 (16:00 - 17:00 H)

**DÍA 1. Martes, 4 de octubre**

- . A0 BIENVENIDA, programa del curso, presentación asistentes.
- . A1 INTRODUCCIÓN
- . A2 FUNDAMENTOS

**DÍA 2. Jueves, 6 de octubre**

- . A2 FUNDAMENTOS
- . C1&2,1. C1&2,2 CARPINTERÍAS
- . C1&2,3. C1&2,4 CARPINTERÍAS

**DÍA 3. Martes, 11 de octubre**

- . B1.1, B1.2 ENVOLVENTE OPACA 01
- . B4 ENVOLVENTE OPACA 02.
- . B5 HERMETICIDAD - TERMOGRAFÍA

**DÍA 4. Jueves, 13 de octubre**

- . F1,1 - F1,4 RENTABILIDAD

**DÍA 5. Lunes, 17 de octubre**

- . D1,1 - D1,7 VENTILACIÓN

**DÍA 6. Miércoles, 26 de octubre**

- . D3,1 - D3,4 REFRIGERACIÓN Y DESHUMIDIFICACIÓN

**DÍA 7. Jueves, 27 de octubre**

- . G1,1 - G1,4 REHABILITACIÓN

**DÍA 8. Jueves, 3 de noviembre**

- . D2,1 - D2,4 CALEFACCIÓN

**DÍA 9. Jueves, 10 de noviembre**

- . E1a.1 PHPP 9 BASIC
  - . E1a.2 - E1a.8 PHPP 9
- Taller práctico ejemplo PHPP (recomendable 2 pantallas)

**DÍA 10. Jueves, 17 de noviembre**

- . E1b.1 - E1b.4 PHPP 9
- Taller práctico ejemplo PHPP (recomendable 2 pantallas)

**DÍA 11. Jueves, 24 de noviembre**

- . E1b.5 - E1b.8 PHPP 9
- Taller práctico ejemplo PHPP (recomendable 2 pantallas)

**DÍA 12. Jueves, 1 de diciembre**

- . INTRODUCCIÓN AL DESIGN PH
  - . Q1&Q2 CONTROL DE CALIDAD / CERTIFICACIÓN
- Ejemplo de vivienda certificada Passivhaus en clima cálido

**PREPARACIÓN AL EXAMEN (100% STREAMING): Diciembre 2022 | 6 horas****EXAMEN OFICIAL Certified Passivhaus Designer: Diciembre 2022 | Fecha a confirmar por el PHI****PONENTES**

- Juan Manuel Castaño - Certified Passive House Designer - Instructor Passive House  
 Mario Garay Venancio - Certified Passive House Designer - Certified Passive House Tradesperson  
 María Vico García - Certified Passive House Designer - Certified Passive House Tradesperson  
 Irene García Sáez - Certified Passive House Designer - LEED AP BD + C - Asesora BREEAM



Empresa de formación acreditada por:

Empresa de Formación Acreditada  
por el **Passive House Institute**Cumpliendo Regulaciones del **Passive House Institute** sobre Cursos OnlinePLATAFORMA  
EDIFICACIÓN  
PASSIVHAUS