

CURSO TRADESPERSON PHI

TÉCNICO EN EJECUCIÓN DE
OBRA PARA EDIFICIOS DE
CONSUMO CASI NULO BAJO
ESTÁNDAR PASSIVHAUS



B + HAUS

Empresa de Formación Acreditada
Passivhaus Institut



Curso, Sesión Preparatoria, Examen
y
Materiales Oficiales del Passivhaus Institut

COATZ & B+HAUS

Zaragoza 21, 22, 23, 24 de mayo. 2018.
Examen 25 de mayo 2018.



INFORMACIÓN GENERAL

CURSO TÉCNICO EN EJECUCIÓN DE OBRA PARA EDIFICIOS PASSIVHAUS



Objetivos

El curso de Passivhaus Tradesperson es el curso preparatorio para el examen oficial de técnicos de obra Passivhaus y la mejor manera de adentrarse en el conocimiento de los edificios de energía casi nula diseñados y construidos bajo el estándar Passivhaus.

Dirigido a

Arquitectos técnicos interesados en obtener el certificado oficial de Passivhaus Tradesperson emitido por el Passivhaus Institut de Alemania.

Itinerario del curso

Curso + Sesión preparatoria examen + Examen

Fechas

Curso: 21,22 y 23 de mayo / Clase preparatoria: 24 de mayo / Examen: 25 de mayo

Lugar

Salón de Actos del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Zaragoza

Horario

Clases de 8:30 a 13:30 h y de 15:00 a 18:00 h / Sesión preparatoria de 15,00 h a 18,00 h
Examen de 12,00 h a 15,00 h

Documentación

A todos los alumnos se les entregará una copia en color de los apuntes oficiales para el Curso Tradesperson realizados por el Passivhaus Institut de Alemania

Precio

Itinerario completo: **PVP: 1.100 €**. Precio especial colegiados Arquitectos Técnicos Aragón: **900 €**.

En caso de no querer realizar el examen, se descontarán las tasas correspondientes.

La empresa gestionará para los alumnos que lo soliciten la bonificación del curso a través de FUNDAE.

PROGRAMA BÁSICO

CURSO TÉCNICO EN EJECUCIÓN DE OBRA PARA EDIFICIOS PASSIVHAUS



Conceptos BÁSICOS

Conceptos básicos del estándar Passivhaus.
Certificaciones Passivhaus, personas, productos y edificios.
Rentabilidad de un edificio Passivhaus
Hermeticidad
Ejecución de obra. Proceso

TALLER DE BLOWER DOOR

Especialización ENVOLVENTE

Envolvente opaca: Aislamiento y puentes térmicos
Ventanas
Rehabilitación Passivhaus
Conceptos básicos sobre instalaciones
Conceptos básicos sobre suministro de energía

TALLER DE VENTANAS Y HERMETICIDAD

Especialización INSTALACIONES

Instalación de ventilación mecánica controlada con recuperación de calor
Instalación de ventilación en rehabilitación Passivhaus
Suministro de energía
Conceptos básicos de envolvente opaca: Aislamiento y puentes térmicos
Conceptos básicos sobre ventanas

TALLER DE VENTILACION MECÁNICA CON RECUPERACION DE CALOR

PROFESORADO PRINCIPAL

CURSO TÉCNICO EN EJECUCIÓN DE OBRA PARA EDIFICIOS PASSIVHAUS



B+haus

Arquitectura
eficiente

Empresa Aragonesa pionera en el diseño y construcción de edificios de Energía Casi Nula bajo estándar Passivhaus. Acreditada desde 2017 por el Passivhaus Institut para ofrecer cursos de formación y obtener los títulos Passivhaus Designer, Passivhaus Tradesperson así como cursos especializados de PHPP y PH Desing.

Carlos

Navarro
Gutiérrez

Vitoria-Gasteiz. 1977. Arquitecto por la ETSASS Donostia San Sebastián.

Passivhaus Designer, Train-to-trainer Passivhaus.

Socio fundador de Bhaus arquitectura eficiente.

Diseñador de proyectos construidos bajo estándar Passivhaus, investigador en proyectos relacionados con la eficiencia energética y docente de enseñanza reglada, cursos de máster y conferencias especializadas.

Delegado en Aragón de PEP 2013-2016

Junta directiva Plataforma Edificación Passivhaus. Vocal Estrategia y Financiación (2016-2018)

Beatriz

Rodríguez
Soria

Zaragoza. 1976. Doctora Ingeniera Industrial por la EINA Zaragoza

Docente en arquitectura en ingeniería en la Universidad de Zaragoza y el CUD.

Investigadora responsable en proyectos de rehabilitación bajo estándar Passivhaus, presidenta de congresos internacionales, evaluadora oficial de proyectos de investigación nacionales, coordinadora de másteres oficiales, cursos especializados, postgrados en eficiencia energética y congresos internacionales Passivhaus. Asesora de CYPE ingenieros.

Experta en simulación energética en programas fluido dinámicos, cálculo y diseño de instalaciones activas para edificios de baja demanda energética.

CONTACTO

CURSO TÉCNICO EN EJECUCIÓN DE OBRA PARA EDIFICIOS PASSIVHAUS



INSCRIPCIONES:

Se realizarán exclusivamente a través del siguiente [formulario online](#)

CURSO BONIFICABLE POR LA FUNDACIÓN TRIPARTITA



B + HAUS



Empresa de Formación Acreditada
Passivhaus Institut