

Curso Nivel 1 DesignPH + PHPP

Este curso práctico en español y de 12 h de duración está diseñado para introducir al alumnado en el modelado energético con las herramientas oficiales DesignPH y PHPP.

La realización de este curso conlleva la obtención de 12 créditos de formación continua para la renovación del título oficial Passivhaus Designer/Consultant.

Contenido del curso

Destinado a Passivhaus Designer/Consultant sin experiencia en simulación energética.



Metodología de cálculo

En este primer módulo de cuatro horas en formato video tutorial, se repasa los conceptos de simulación energética y aseguramiento del confort empleados en la herramienta oficial PHPP.



DesignPH 2.0

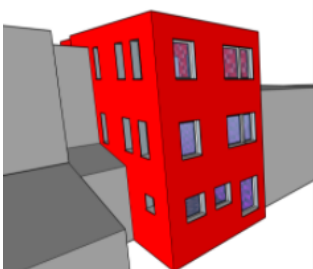
Este segundo módulo incluye la sesión en streaming directo de tres horas para modelar completamente una vivienda unifamiliar. Este módulo también incluye un tutorial de iniciación a SketchUp.



PHPP 9

Durante el tercer módulo en streaming de cuatro horas de duración, exportaremos el modelo al PHPP y completaremos la simulación del balance energético de la vivienda.

Código: CARR023a - Gestión
Tipo de edificio: Oficina / Edificio administrativo
25.1 kWh/m²a
902,236 m² (logrado por usuario)
Factor de forma 3.82



100% Adaptable

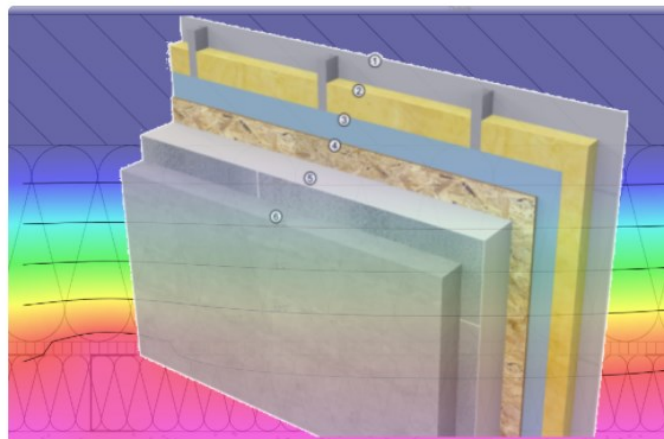
Aplica el conocimiento adquirido

Nuestro método didáctico de aprendizaje establece patrones, criterios de definición y plantillas de uso adaptables a cualquier tipología de proyecto incluida en los criterios de certificación Passivhaus.

Determinación de cerramientos

Análisis higrotérmico con UBAKUS

Este curso se complementa con varios análisis higrotérmicos, incluyendo riesgo de condensación estático y valor-U mediante elementos finitos de cerramientos, con la herramienta gratuita UBAKUS.



Agenda y contenido

Clases en streaming directo

Posibilidad de realización en diferido.

	Horario	Contenido
Módulo 1	Libre	Repaso de conceptos del modelado en PHPP 9
Módulo 2 20 de mayo	15.00 - 19.00 h	Desarrollo del proyecto en DesignPH
Módulo 3 27 de mayo	15.00 - 19.00 h	Exportación y desarrollo final en PHPP 9

Abierto plazo matrícula

Curso online año 2021

Posibilidad de realizarlo en directo o en diferido.

✓ €195,00

Nivel 1 - Design PH + PHPP

Curso nivel 1 DesignPH + PHPP

Inscripción

✓ €445,00

DesignPH 2 + Curso Nivel 1

Curso nivel 1 DesignPH + PHPP
Licencia perpetua plugin DesignPH 2*

* Se requiere una licencia válida de PHPP 9

Inscripción