

# Jornada. PASSIVHAUS Y CTE en clima cálido. Confort y eficiencia

PRESENCIAL / ONLINE

20 de abril de 2018

Organiza



# **Jornada. PASSIVHAUS Y CTE en clima cálido. Confort y eficiencia**

## **Presentación**

El estándar Passivhaus se inició en países con inviernos largos y muy fríos, por lo que su aplicación al clima mediterráneo genera cierta expectativa.

En la jornada que presentamos plantearemos los conceptos básicos del estándar Passivhaus así como su adaptación a este clima, criterios constructivos y de diseño, simulaciones y ventajas económicas del estándar, así como que ensayos son necesarios para comprobar la eficiencia energética.

Finalmente contaremos con la colaboración de empresas del sector que expondrán los productos y sistemas que ofrecen para alcanzar los requisitos de confort que pretendemos tanto los técnicos como los usuarios de las viviendas Passivhaus.

**Destinatarios**

Arquitectos Técnicos/Ingenieros de Edificación, Arquitectos, Ingenieros y otros técnicos interesados.

**Programa**

09.00 h – 09.15 h **Apertura de la Jornada**

**Sra. D<sup>a</sup> Laura Sandoval Otorala**

Directora General de Ordenación del Territorio, Arquitectura y Vivienda de la CARM

**D<sup>a</sup> Adelina Uriarte Gonzalo-Bilbao**

Presidenta de Plataforma de Edificación Passivhaus

**D. Antonio Navarro Mompeán**

Presidente Centro Tecnológico de la Construcción de la Región de Murcia

**D. Antonio Mármol Ortuño**

Presidente del Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de la Región de Murcia

09.15 h – 10.15 h **Passivhaus: “Los 5 principios que lo hacen infalible. Visión general del estándar en España a través de distintos proyectos”.**

10:15 h – 11.00 h **Passivhaus: “Diseño pasivo y protección solar en climas cálidos”**

11:00 h – 11.30 h **Café**

11:30 h – 12.00 h **La física que hace funcionar una Passivhaus**

12:00 h – 12.30 h **Análisis de rentabilidad al construir con Passivhaus**

12:30 h – 13.00 h **Ensayos “in situ”. Verificación eficiencia energética del edificio.**

13:00 h – 13.45 h **Workshop de empresas.**

14.00 h **Fin de la jornada**



**Ponentes****D<sup>a</sup> Adelina Uriarte Gonzalo-Bilbao**

Presidenta de PEP desde 2016. Miembro de la Junta desde 2013. Ingeniero Técnico en Topografía. Certified Passivhaus Tradesperson y Certified Passivhaus Consultant. Residente en una vivienda Passivhaus. Vinculada al sector de la edificación desde 1995 realizando diversos trabajos en construcción y promoción.

**D. Joaquín Ruiz Piñera**

Arquitecto. Delegado de la Plataforma Passivhaus en Murcia.

**D. Alfonso Ramallo González**

Consultor certificado Passivhaus y Doctor en Física de Edificios por la Universidad de Exeter.

**D. Álvaro Gil Torrano**

Ingeniero de Edificación y Economista.

Docente de Eficiencia Energética del Ayuntamiento de Murcia. Servicio de Empleo.

**D. Ignacio García-Legaz Quesada**

Técnico del Centro Tecnológico de la Construcción de la Región de Murcia.

**Formato**

Los participantes tienen dos posibilidades para el seguimiento de la actividad:

**ON-LINE** (Conferencia Web) en directo. Para el seguimiento solo es necesario disponer de un ordenador (pc con al menos Windows 7 o mac), con altavoces y con conexión a Internet de banda ancha o fibra.

Durante las sesiones en directo los alumnos podrán plantear sus dudas al profesor en los turnos que se abran para chats.

**PRESENCIAL**, en Salón de actos del COATIEMU.

# Jornada. PASSIVHAUS Y CTE en clima cálido. Confort y eficiencia

## **MATRÍCULA**

Colegiados: Gratuito (presencial) y 10,00 euros (on line)

Otros técnicos: Gratuito (presencial) y 10,00 euros (on line)

## **LUGAR**

Salón de Actos del COATIEMU. Avda Alfonso X el Sabio, 2 Murcia

## **FECHAS**

20 de abril de 2018

## **HORARIO**

De 9.00 horas a 14.00 horas

[Más información](#)

[Inscripción](#)

**Más info:**  
[www.activatie.org](http://www.activatie.org)

Una iniciativa de



INTEGRADA POR



COLABORACIÓN DE

