

Esta segunda edición de las Jornadas Passivhaus tiene como objetivo explicar con mayor profundidad la aplicación de este estándar energético en las Islas Baleares, donde el diseño de la envolvente térmica y del sistema de ventilación deben adaptarse a las condiciones del clima mediterráneo.

Las jornadas se completarán con la visita a la primera vivienda certificada passivhaus en Mallorca.

La PLATAFORMA DE EDIFICACIÓN PASSIVHAUS es una asociación sin ánimo de lucro dedicada a promover el estándar en España. Los objetivos básicos de la plataforma son: adaptar el estándar passivhaus a las particularidades climáticas de nuestro país con especial atención a la refrigeración, estudiar y analizar proyectos, desarrollar, adaptar y traducir el programa de cálculo PHPP, monitorizar obras realizadas, analizar resultados, crear y mantener una base de datos, certificar proyectos y obras realizados en estándar pasivo y promover los edificios pasivos mediante las conferencias anuales, charlas, jornadas y cursos, organizar viajes para ver ejemplos prácticos, participar en foros internacionales de edificación pasiva, formar a técnicos especialistas, etc.

La Plataforma está afiliada a iPha, asociación internacional que reúne a las distintas asociaciones existentes en el mundo.

La Plataforma PEP dispone de toda la información y capacidad para incorporar los principios constructivos de los edificios de consumo casi nulo / passivhaus a los edificios nuevos o a rehabilitar.

9.15 RECEPCIÓN

9.30 INAUGURACIÓN a cargo de D. Jaime Ochogavía, Director General de la Direcció General d'Indústria i Energia.

9.35 Principios básicos del estándar PASSIVHAUS.

Qué aporta el sistema de ventilación forzada en el clima Balear.

D. Miquel Arbona, gerente de Nord Arbona y delegado Passivhaus a les Illes Balears.

10.15 La envolvente térmica en clima cálido.

D. Pedro Armentia, técnico de Biohaus Goierri.

11.00 Pausa y café

11.30 Ejemplo de Passivhaus en clima mediterráneo.

D. Amarante Barambio, arquitecto cofundador de la Plataforma Passivhaus España.

12.15 Experiencias de un proyecto Passivhaus. **PROYECTO TIERRA** 1ª vivienda en Mallorca, en proceso de certificación.

*D. Juan Brunet, arquitecto técnico
D. Eduardo Ramos, gerente de Ecocreamos*

13.00 Mesa redonda de los ponentes con la intervención del Director General d'Industria i Energia, D. Jaume Ochogavía; el Decano del Col·legi Oficial d'Enginyers Industrials Superiors de les Illes Balears, D. Alfredo Arias; y el Presidente de la Demarcación de Mallorca del Col·legi Oficial d'Arquitectes de les Illes Balears, D. Ignacio Salas; así como el resto de ponentes de la jornada.

13.30 Preguntas y coloquio entre los asistentes.

14.00 Clausura a cargo de D. Joaquín García, Conseller d'Economia i Competitivitat del Govern de les Illes Balears.

16.30 Visita a proyecto Tierra

Plazas limitadas por riguroso orden de inscripción a través del correo electrónico miquel.arbona@arbonapiza.com, indicando asistencia a la visita (solo se realizará por la tarde). Se remitirá a los inscritos confirmación de plaza.

Charla técnica/comercial de materiales y sistema de ventilación empleados en el proyecto Tierra.

Lugar de encuentro: se indicará en la confirmación de plaza