

El 5º Congreso Passivhaus España reúne al sector de la construcción certificada

El 17 y 18 de octubre de 2013 se celebra el 5º Congreso Passivhaus España, un punto de encuentro del sector con ponencias técnicas, rehabilitación energética y las novedades del PHPP 8.

El jueves 17 y el viernes 18 de octubre de 2013 se celebra el 5º Congreso Passivhaus España, la cita que reúne a los distintos actores del sector de la construcción de casas pasivas certificadas Passivhaus. Dos días de ponencias, coloquios y visitas de stands que sirven para hacer balance del estándar en el país y para poner en común experiencias construidas.

La jornada inaugural comienza con la recepción y la entrega de documentación, la inauguración institucional y la conferencia inaugural a cargo de Nuria Díaz, presidenta de PEP España. A partir de ahí, el programa se articula en bloques técnicos que combinan el análisis de proyectos reales con reflexiones metodológicas.

Los bloques técnicos: de la termografía a la monitorización

El primer bloque técnico recoge el estudio termográfico de la casa Passivhaus Arias del Roncal, en Navarra, presentado por Rafael Royo, la aplicación del estándar a la rehabilitación energética del edificio de la E.T.S.I.I. de Béjar, en Salamanca, a cargo de Miguel Ángel García Fuentes, y la ponencia sobre un edificio de consumo de calefacción casi cero de Jordi Llovera.

El segundo bloque profundiza en el comportamiento real de los edificios una vez habitados. Juan María Hidalgo expone la monitorización y el seguimiento energético de una vivienda con certificación Passivhaus, Pedro Pablo Zorzano presenta la ponencia "Con piel de hormigón" e Iván Duque y Alicia Zamora explican la Casa EntreEncinas, certificada Passivhaus con criterios de bioconstrucción.

Un bloque divulgativo de entrada libre

La tarde del primer día se abre al público general con un bloque divulgativo. Carles A. Labernia i Badia habla de los beneficios sobre la salud derivados de vivir en una vivienda Passivhaus, Iker Gómez Iborra aborda el derroche de energía térmica en los edificios y Michael Tribus trata la rehabilitación de edificios según el estándar Passivhaus. Carmen Delgado y Adelina Uriarte comparten la experiencia de habitar una vivienda certificada, y Esteban Pardo Calderón presenta el desarrollo urbano de Villamediana de Iregua basado en el estándar. El día se cierra con la inauguración de la exposición y la proclamación del ganador del II Concurso Iberoamericano Passivhaus, en el LABORAL Centro de Arte y Creación Industrial.

Segunda jornada: PHPP 8 y mirada internacional

El viernes arranca con la conferencia del Passive House Institute dedicada a las novedades del PHPP 8, a cargo de Mari Carmen Rivero. El tercer bloque técnico incorpora la mirada internacional: la adaptación del concepto Passivhaus a los climas mediterráneos y al caso portugués, con Fernanda Rodrigues; los edificios de bajo consumo en Suecia, con Gunilla Rommerskirchen; y los criterios de evaluación de los recuperadores de calor, con Eberhard Paul. La sesión continúa con una vivienda unifamiliar pasiva construida en Asturias en 2001 con aprovechamiento geotérmico, presentada por Javier Álvarez, la reflexión sobre arquitectos y promotores de NZeB de Enrique Alzaga y la Casa La Sienra, una casa pasiva con presupuesto ajustado, de Marcelino Galán.

El congreso se clausura con la ponencia del ganador del II Concurso Iberoamericano Passivhaus y la conferencia de clausura de Anne Vogt, vocal internacional de PEP España. Buena parte de los temas que aparecen, desde la rehabilitación energética hasta la monitorización del comportamiento real de los edificios, forman parte del trabajo cotidiano de quien se dedica a la construcción bajo el estándar Passivhaus.

Un congreso no construye ninguna casa, pero fija el lenguaje técnico compartido sin el cual el estándar Passivhaus no habría arraigado en el país.