

El 5è Congrés Passivhaus Espanya reuneix el sector de la construcció certificada

El 17 i 18 d'octubre de 2013 se celebra el 5è Congrés Passivhaus Espanya, un punt de trobada del sector amb ponències tècniques, rehabilitació energètica i les novetats del PHPP 8.

El dijous 17 i el divendres 18 d'octubre de 2013 se celebra el 5è Congrés Passivhaus Espanya, la cita que aplega els diferents actors del sector de la construcció de cases passives certificades Passivhaus. Dos dies de ponències, col·loquis i visites d'estands que serveixen per fer balanç de l'estàndard a l'Estat i per posar en comú experiències construïdes.

La jornada inaugural comença amb la recepció i el lliurament de documentació, la inauguració institucional i la conferència inaugural a càrrec de Nuria Díaz, presidenta de PEP Espanya. A partir d'aquí, el programa s'articula en blocs tècnics que combinen anàlisi de projectes reals amb reflexions metodològiques.

Els blocs tècnics: de la termografia al monitoratge

El primer bloc tècnic recull l'estudi termogràfic de la casa Passivhaus Arias del Roncal, a Navarra, presentat per Rafael Royo, l'aplicació de l'estàndard a la rehabilitació energètica de l'edifici de l'E.T.S.I.I. de Béjar, a Salamanca, a càrrec de Miguel Ángel García Fuentes, i la ponència sobre un edifici de consum de calefacció gairebé zero de Jordi Llovera.

El segon bloc aprofundeix en la vessant del comportament real dels edificis un cop habitats. Juan María Hidalgo exposa el monitoratge i el seguiment energètic d'un habitatge amb certificació Passivhaus, Pedro Pablo Zorzano presenta la ponència "Con piel de hormigón" i Iván Duque i Alicia Zamora expliquen la Casa EntreEncinas, certificada Passivhaus amb criteris de bioconstrucció.

Un bloc divulgatiu d'entrada lliure

La tarda del primer dia s'obre al públic general amb un bloc divulgatiu. Carles A. Labernia i Badia parla dels beneficis sobre la salut derivats de viure en un habitatge Passivhaus, Iker Gómez Iborra aborda el malbaratament d'energia tèrmica als edificis i Michael Tribus tracta la rehabilitació d'edificis segons l'estàndard Passivhaus. Carmen Delgado i Adelina Uriarte comparteixen l'experiència d'habitar un habitatge certificat, i Esteban Pardo Calderón presenta el desenvolupament urbà de Villamediana de Iregua basat en l'estàndard. El dia es tanca amb la inauguració de l'exposició i la proclamació del guanyador del II Concurs Iberoamericà Passivhaus, al LABORAL Centro de Arte y Creación Industrial.

Segona jornada: PHPP 8 i mirada internacional

El divendres arrenca amb la conferència del Passive House Institute dedicada a les novetats del PHPP 8, a càrrec de Mari Carmen Rivero. El tercer bloc tècnic incorpora la mirada internacional: l'adaptació del concepte Passivhaus als climes mediterranis i al cas portuguès, amb Fernanda Rodrigues; els edificis de baix consum a Suècia, amb Gunilla Rommerskirchen; i els criteris d'avaluació dels recuperadors de calor, amb Eberhard Paul. La sessió continua amb un habitatge unifamiliar passiu construït a Astúries l'any 2001 amb aprofitament geotèrmic, presentat per Javier Álvarez, la reflexió sobre arquitectes i promotors de NZeB d'Enrique Alzaga i la Casa La Sienra, una casa passiva amb pressupost ajustat, de Marcelino Galán.

El congrés es clou amb la ponència del guanyador del II Concurs Iberoamericà Passivhaus i la conferència de clausura d'Anne Vogt, vocal internacional de PEP Espanya. Bona part dels temes que hi apareixen, des de la rehabilitació energètica fins al monitoratge del comportament real dels edificis, formen part del treball quotidià de qui es dedica a la construcció sota l'estàndard Passivhaus.

Un congrés no construeix cap casa, però fixa el llenguatge tècnic compartit sense el qual l'estàndard Passivhaus no hauria arrelat a l'Estat.