

OBJETIVO

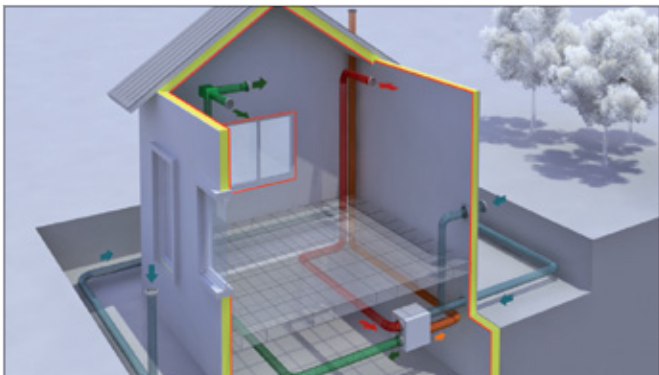
Desde hace décadas se viene intentando concienciar a la sociedad del agotamiento que están sufriendo las grandes fuentes energéticas existentes en nuestro planeta, como son el carbón, el petróleo o el gas. Con esta perspectiva se buscó una alternativa en aquellas fuentes energéticas denominadas renovables, como la energía eólica, solar o geotérmica.

Ambas energías, en la actualidad, la una por su vida limitada y la otra por su actual elevado coste de implantación no resuelven el mayor problema que realmente se nos presenta en la actualidad: el elevado gasto energético y su consiguiente coste económico. Día a día, el nivel de consumo energético sigue aumentando y esto no ayuda en la actual situación de crisis económica existente.

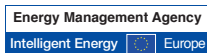
Por ello, es evidente llegar a la conclusión de que la energía más económica es aquella que no se gasta. Con este pretexto nace el concepto de Passivhaus, es decir, edificios de consumo casi nulo, que ponen en valor conceptos de gran proyección tales como el "negavatio" y la "hipoteca energética".

En esta jornada se realiza una introducción al concepto de Passivhaus, presentando ejemplos en España y climas afines, y explicando las claves para alcanzar un consumo casi nulo en un edificio, así como soluciones constructivas accesibles. Passivhaus representa un procedimiento de gran solvencia y versatilidad para conseguir edificios de bajo consumo, y un interesante nicho de mercado por explotar en España, tanto en obra nueva como en rehabilitación.

En este contexto, la Consejería de Economía y Hacienda, a través de la Dirección General de Industria, Energía y Minas, junto con la Fundación de la Energía, la colaboración de la Plataforma de Edificación Passivhaus, y dentro de la campaña **Madrid Ahorra con Energía**, lleva a cabo la organización de esta jornada con el fin de dar a conocer este concepto ampliamente instalado en Europa, siendo la certificación Passivhaus de obligado cumplimiento en varias regiones y países, al ser vanguardia en edificios de consumo de energía casi nulo (**nearly Zero-Energy Buildings / nZEB**) certificados.



Organizan



www.fenercom.com

Colaboran



CONFIRMACIÓN de ASISTENCIA

www.fenercom.com, en el apartado información/formación

(Se confirmará su inscripción a través de correo electrónico)

Jornada gratuita

INFORMACIÓN

Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid
secretaria@fenercom.com

LUGAR y FECHA
Salón de Actos de Promomadrid

C/ Suero de Quiñones, 34
28002 Madrid

21 de noviembre de 2012

www.madrid.org



Madrid Ahorra con Energía

III Jornada sobre
PASSIVHAUS,
EDIFICIOS DE CONSUMO
DE ENERGÍA CASI NULO
21 de noviembre de 2012



Comunidad de Madrid

www.madrid.org

III Jornada sobre **PASSIVHAUS, EDIFICIOS DE CONSUMO DE ENERGÍA CASI NULO**

9:30 h **Recepción y entrega de documentación**

9:45 h **Inauguración**

Ilmo. Sr. D. Manuel Beltrán Pedreira
Viceconsejero de Economía, Comercio y Consumo
COMUNIDAD DE MADRID

10:00 h **El método Passivhaus: Certified nZEB (nearly Zero Energy Buildings)**

D. Jesús Soto
Vicepresidente
PEP (PLATAFORMA EDIFICACIÓN PASSIVHAUS)

10:30 h **El estándar Passivhaus como nuevo reto para la vivienda social**

Dña. Nuria Díaz Antón
Arquitecta y Certified Passive House Designer
VAND arquitectura

11:00 h **La Casa Pasiva EntreEncinas: Eficiencia + Bioconstrucción, y otros ejemplos**

Dña. Alicia Zamora y D. Iván G. Duque
Arquitectos
DUQUEYAMORA arquitectos

11:30 h **Descanso**

12:00 h **Soluciones Constructivas Asociadas a la envolvente en edificios de consumo de energía casi nulo con lanas minerales**

D. Fernando Peinado Hernández
Responsable Técnico. Dirección Técnica ISOVER
ISOVER SAINT-GOBAIN

12:30 h **Tratamiento de infiltraciones y puentes térmicos de las juntas de conexión en la instalación de ventanas**

D. Manuel Medina Salas
Director de Nuevos Negocios y Marketing
SOUDAL

13:00 h **Sistemas Innovadores de Aislamiento con vidrio celular reciclado**

D. Sergio Mateo Sánchez
Delegado Madrid
FOAMGLAS

13:30 h **Coloquio**

13:45 h **Clausura**

Ilmo. Sr. D. Carlos López Jimeno
Director General de Industria, Energía y Minas
COMUNIDAD DE MADRID

Lugar y Fecha

Salón de Actos de Promomadrid

C/ Suero de Quiñones, 34 - 28002 Madrid

Metro L9: Cruz del Rayo

Autobuses Líneas: 29 - 52

21 de noviembre de 2012

