

## 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, 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 de energía casi nulo.

En esta jornada se realiza una introducción al concepto de Passivhaus, presentando comparativas y explicando finalmente los puntos importantes para alcanzar un consumo casi nulo en un edificio, situación relevante ya que el 40% de la energía consumida en Europa corresponde a los edificios existentes.

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 de la Comunidad de Madrid y la colaboración de la Plataforma de Edificación Passivhaus, lleva a cabo la organización de esta jornada con el fin de dar a conocer este concepto ampliamente instalado en Europa.



## Organizan



[www.fenercom.com](http://www.fenercom.com)

## Colaboran



Medida de la Estrategia de Ahorro y Eficiencia Energética para España (2004/2012) puesta en marcha por la Comunidad de Madrid, el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio y el Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE)

## CONFIRMACIÓN de ASISTENCIA

[www.fenercom.com](http://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](mailto:secretaria@fenercom.com)

## LUGAR y FECHA

Salón de Actos del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo  
C/ Torrelaguna, 73  
28027 Madrid

**6 de abril de 2011**

[www.madrid.org](http://www.madrid.org)



Madrid **Ahorra** con Energía

Jornada sobre  
**PASSIVHAUS,**  
**EDIFICIOS DE CONSUMO DE ENERGÍA CASI NULO**  
6 de abril de 2011



La Suma de Todos

**Comunidad de Madrid**

[www.madrid.org](http://www.madrid.org)

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

9:00 h **Recepción y entrega de documentación**

9:30 h **Inauguración**

Ilma. Sra. Dña. Eva Piera Rojo  
Viceconsejera de Economía, Comercio  
y Consumo  
COMUNIDAD DE MADRID

9:45 h **Concepto Passivhaus**

D. Jesús Soto  
Vicepresidente  
PLATAFORMA DE EDIFICACIÓN PASSIVHAUS

10:15 h **Passivhaus en el Mediterráneo**

D. Rafael Royo  
Delegación Comunidad Valenciana  
PLATAFORMA DE EDIFICACIÓN PASSIVHAUS

10:45 h **Comparativa VISESA**

D. Wolfgang Berger  
Miembro de Junta  
PLATAFORMA DE EDIFICACIÓN PASSIVHAUS

11:15 h **Descanso**

11:45 h **Sistemas de aislamiento de la envolvente  
y eliminación de puentes térmicos**

D. Josep Borrull  
Director de Mercado  
WEBER

12:15 h **Ventilación y recuperación de energía**

D. José Ramón Ferrer  
Director General  
ZEHNDER

12:45 h **Soluciones sostenibles en aislamiento  
y hermeticidad**

D. Stefan Natke  
Gerente  
BIOHAUS

13:15 h **Coloquio**

13:30 h **Clausura**

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

**Lugar y Fecha**

Salón de Actos del Instituto Nacional de  
Seguridad e Higiene en el Trabajo  
C/ Torrelaguna, 73 - 28027 Madrid  
Metro L7: Barrio de la Concepción  
Autobuses Líneas : 53 - 122  
6 de abril de 2011

