

## OBJETIVO

En los últimos años, se ha constatado una significativa variación en los hábitos de ocio y bienestar de la sociedad. Cada vez es más común frecuentar balnearios, centros de talasoterapia y spas. Éstos tienen un gran potencial de ahorro pues consumen energía durante largos períodos de tiempo y de muy diversas maneras (predominante empleo de agua, calefacción, refrigeración, iluminación, etc.).

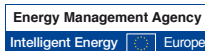
Si bien este sector tiene un claro interés por el ahorro y la eficiencia energética, así como por el uso de energías renovables, en el caso de los centros ya existentes quedan muchas mejoras por hacer y en el caso de los centros de nueva construcción se deberían proyectar desde el principio para que sean totalmente eficientes.

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 Cámara de Madrid, organiza esta jornada con el objetivo de indicar las posibles medidas a adoptar para conseguir la eficiencia y el ahorro energético deseables en este tipo de instalaciones.

Al final de la jornada, se presentará la **Guía de Ahorro y Eficiencia Energética en Balnearios y Spas**, dirigida a los responsables de la gestión y mantenimiento de estas instalaciones como instrumento para conseguir rendimientos energéticos óptimos, sin provocar una disminución en el confort ni en la calidad del servicio prestado.



## 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 de Promomadrid

C/ Suero de Quiñones, 34  
28002 Madrid

**8 de noviembre de 2011**

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



Madrid **Ahorra** con Energía

# Jornada sobre EFICIENCIA ENERGÉTICA EN BALNEARIOS Y SPAS

8 de noviembre de 2011



La Suma de Todos

**Comunidad de Madrid**

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

# Jornada sobre EFICIENCIA ENERGÉTICA EN BALNEARIOS Y SPAS

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

9:45 h **Inauguración**

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

D. Antonio Pastor de Gracia  
Presidente  
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE BALNEARIOS  
URBANOS Y SPAS SPATERMAL

10:00 h **Arquitectura pasiva para balnearios y spas**

Dña. Anne Vogt  
Arquitecta  
Delegada de Madrid de la PLATAFORMA  
DE EDIFICACIÓN PASSIVHAUS

10:30 h **Aislamiento térmico y acústico para balnearios y spas**

Dña. Penélope González  
Departamento Técnico  
URSA IBÉRICA AISLANTES

11:00 h **Divisiones y fachadas activas. Climatización invisible mediante agua que circula por la cámara de los cristales**

D. Fernando del Ama  
Responsable Departamento Proyectos  
INTELLIGLASS

11:30 h **Descanso**

12:00 h **Recuperación de la energía de las aguas grises**

D. Jesús Soto  
Gerente de ALTER TECHNICA INGENIEROS  
Vicepresidente de la PLATAFORMA ESPAÑOLA  
DE PASSIVHAUS

12:30 h **Sistemas de tratamiento del aire para confort higrométrico y alta eficiencia energética para zonas húmedas y secas de un balneario. Ventilación eficiente**

D. Miquel Arbona  
Gerente  
MENERGA ESPAÑA

13:00 h **Eficiencia energética en la deshumidificación del aire de piscinas y en la generación de vapor para baños turcos o hammam**

D. Juan Boeta  
Director General  
TECNISECO INGENIEROS

13:30 h **Ayudas de la Comunidad de Madrid. Presentación de la publicación “Guía de Ahorro y Eficiencia Energética en Balnearios y Spas”.**

**Clausura**  
D. José Antonio González Martínez  
Subdirector General de Promoción Industrial y Energética  
Dirección 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

8 de noviembre de 2011

