

## OBJETIVO

La energía geotérmica desde siempre ha tenido su manifestación natural por medio de procesos geológicos como volcanes, géiseres y aguas termales, y aunque su aprovechamiento por el ser humano ya comenzó a principios del siglo pasado, ha sido en las últimas décadas, con el progreso tecnológico, la escasez de los combustibles fósiles y la mayor preocupación por el medio ambiente cuando esta fuente de energía se ha comenzado a considerar como un vector importante en el aprovisionamiento energético.

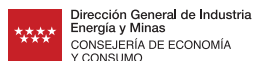
Sus ventajas son varias ya que supone una alternativa limpia a los combustibles fósiles, ofrece un flujo constante de energía, es de gran versatilidad y no emite gases contaminantes.

No obstante, a pesar de su gran potencial de utilización, ya que permite su aprovechamiento tanto a escala doméstica para climatización como a escala industrial en la generación de energía eléctrica, en España todavía presenta una escasa penetración, quizá motivado por su desconocimiento.

Sus ventajosas características unidas a la necesidad mundial de localizar nuevas fuentes alternativas de energía que, además, respeten el medio ambiente obligan a contribuir a su máxima difusión y por este motivo se deben promover foros como el que se impulsa desde la Comunidad de Madrid donde se potencie su utilización y se transmitan, a través de experiencias llevadas a cabo, todas sus posibilidades.



## Organiza



**Comunidad de Madrid**

## Colaboran



Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid  
[www.fenercom.com](http://www.fenercom.com)



Petratherm España S.L.



## INFORMACIÓN e INSCRIPCIONES

**Dirección General de Industria, Energía y Minas**

Tel: 91 580 21 78

Fax: 91 420 64 92

[ddgindustria@madrid.org](mailto:ddgindustria@madrid.org)

[dgtecnico@madrid.org](mailto:dgtecnico@madrid.org)

## LUGAR y FECHA

**Salón de Actos de Promomadrid**

C/ Suero de Quiñones, 34  
Madrid

**7 noviembre 2007**

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



Madrid **Ahorra** con Energía

# Jornada sobre **ENERGÍA GEOTÉRMICA**

7 noviembre 2007



La Suma de Todos

 **Comunidad de Madrid**

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

# Jornada sobre ENERGÍA GEOTÉRMICA

## Recepción y entrega de documentación

9:30 h **Inauguración**  
Excmo. Sr. D. Fernando Merry del Val  
Consejero de Economía y Consumo  
Comunidad de Madrid  
D. José Pedro Calvo  
Director General del Instituto Geológico y  
Minero de España

9:40 h **La Geotermia, una energía renovable  
de gran potencial**  
D. Celestino García de la Noceda  
Instituto Geológico y Minero de España

10:20 h **La energía geotérmica en el marco  
legislativo español**  
D<sup>a</sup> Margarita de Gregorio  
Asociación de Productores de Energías  
Renovables de España

11:00 h **Descanso**

11:30 h **Exploración geotérmica en la cuenca  
de Madrid**  
D. José Sánchez Guzmán  
TRT

12:10 h **Investigación de recursos geotérmicos  
en España**  
D. Raul Hidalgo  
Petratherm, S.A.

13:00 h **Aplicación de la energía geotérmica  
de baja y media entalpía**  
D. Iñigo Arrizabalaga  
Ente Vasco de Energía

13:40 h **Coloquio**

14:00 h **Clausura**  
Ilmo Sr. D. Carlos López Jimeno  
Director General de Industria, Energía y Minas  
Comunidad de Madrid



## BOLETÍN de INSCRIPCIÓN "Jornada sobre ENERGÍA GEOTÉRMICA"

Apellidos	Nombre
Empresa / Organismo / Asociación	
Dirección	Cód. postal Población
Teléfono	Fax
Correo electrónico	
Nº de asistentes	

### Confirmación de asistencia:

Dirección General de Industria, Energía y Minas Tel: 91 580 21 78 Fax: 91 420 64 92  
E-mails: [ddgindustria@madrid.org](mailto:ddgindustria@madrid.org) | [dgtecnico@madrid.org](mailto:dgtecnico@madrid.org)