

OBJETIVO

La Consejería de Economía y Hacienda, a través de la Dirección General de Industria, Energía y Minas, y la Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid, lleva a cabo diversas actuaciones para mejorar la eficiencia energética en los distintos sectores económicos, en desarrollo de la estrategia establecida en el Plan Energético de la Comunidad de Madrid.

Entre estas actuaciones, considera de gran interés promover los sistemas de cogeneración, que han alcanzado cierto desarrollo en la Comunidad de Madrid, fundamentalmente en el sector industrial, y que representan un gran potencial en los sectores de servicios y residencial.

Mediante los sistemas de cogeneración, se produce energía térmica y eléctrica directamente en los puntos de consumo, lo que permite a los usuarios utilizar este calor y electricidad en sus edificios, vertiendo a la red la energía eléctrica sobrante no utilizada.

Estos sistemas permiten mejorar la eficiencia energética y reducir el impacto ambiental, debido a la mejora del rendimiento energético, la utilización de un combustible limpio, la reducción de las pérdidas en el transporte y la reducción de las emisiones de CO₂.

Al final de la Jornada, se presentará la *Guía de la Cogeneración*, donde se recogen aspectos técnicos y legales de esta tecnología y algunos proyectos, con objeto de difundir sus ventajas para los potenciales usuarios y para nuestro sistema energético.



www.madrid.org

Organiza



Colaboran



Dirección General de Industria
Energía y Minas

CONSEJERÍA DE ECONOMÍA Y HACIENDA

Comunidad de Madrid

Energy Management Agency
Intelligent Energy Europe

www.fenercom.com



CONFIRMACIÓN de ASISTENCIA

Fax: 91 420 64 92

eventosdgi@madrid.org

(Se confirmará su inscripción
a través de correo electrónico)

INFORMACIÓN

**Dirección General de Industria
Energía y Minas**

Tel: 91 580 21 86

LUGAR y FECHA

**Salón de Actos de
Promomadrid**

C/ Suero de Quiñones, 34
Madrid

7 de abril 2010



Madrid Ahorra con Energía



Jornada sobre COGENERACIÓN Y SUS APLICACIONES

7 de abril 2010



Comunidad de Madrid

www.madrid.org

Jornada sobre COGENERACIÓN Y SUS APLICACIONES

9:15 h **Recepción y entrega de documentación**

9:30 h **Inauguración**

Excmo. Sr. D. Antonio Beteta Barreda
Consejero de Economía y Hacienda
Comunidad de Madrid

9:45 h **Cogeneración de pequeña escala.
Situación actual y perspectivas**

D. Juan Antonio Alonso
Director de Ahorro Energético
I.D.A.E

10:15 h **Ahorro energético en la edificación
mediante microcogeneración**

D. David Arzoz
COGEN ESPAÑA

10:45 h **Microcogeneración como solución de ahorro
energético en el sector residencial.**

**Ejemplo de instalación en un bloque
de 97 viviendas**

D. Juan Luis Ciudad
Responsable de Servicios de Valor Añadido
ENDESA ENERGÍA

11:15 h **Descanso**

11:45 h **Operación y mantenimiento en cogeneraciones:
Empresas de Servicios Energéticos, ESCOs**

D. Joaquín Ángel Gómez
Director Comercial
VALORIZA ENERGÍA

12:15 h **Adaptación de las instalaciones de cogeneración
existentes a la tecnología disponible**

D. Diego Fraile
Director de Tecnología
OTSI

12:45 h **Mantenimiento predictivo y averías en cogeneración**

D. Santiago García
Director Técnico
RENOVETEC

13:15 h **Coloquio**

13:30 h **Ayudas de la Comunidad de Madrid**

D. José Antonio González Martínez
Subdirector General de Promoción Industrial
y Energética de la Dirección General de Industria,
Energía y Minas
Comunidad de Madrid

13:45 h **Presentación de la Guía de la Cogeneración.
Clausura**

Ilmo Sr. D. Carlos López Jimeno
Director General de Industria, Energía y Minas
Comunidad de Madrid

BOLETÍN de INSCRIPCIÓN "Jornada sobre COGENERACIÓN Y SUS APLICACIONES" / 7 de abril 2010
(Rellenar con letra de imprenta)

| Apellidos | Nombre | Empresa / Organismo / Asociación | Cód. postal | Población | Teléfono | Fax | Correo electrónico |
|-----------|--------|----------------------------------|-------------|-----------|----------|-----|--------------------|
|-----------|--------|----------------------------------|-------------|-----------|----------|-----|--------------------|

Confirmación de asistencia:

Dirección General de Industria Energía y Minas
Fax: 91 420 64 92 E-mail: eventosdgi@madrid.org

(Se confirmará su inscripción a través de correo electrónico)

En cumplimiento de lo establecido en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, le comunicamos que, mediante la cumplimentación del presente formulario, los datos facilitados por U.d. serán utilizados a los solos efectos de su solicitud de inscripción y serán gestionados en los términos establecidos por la Ley.