

OBJETIVO

En los últimos años, los métodos de generación, distribución y consumo de la energía están sufriendo cambios progresivos. La integración en los sistemas de las denominadas **redes inteligentes** (smart grids en terminología anglosajona), que conforman redes comunes para la energía y las TICs (Tecnologías de Información y Comunicaciones), supone una mejora evidente y fundamental.

Este nuevo modelo posee un enorme potencial para introducir en los sistemas energéticos y de comunicación criterios de sostenibilidad, innovación, ahorro y eficiencia energética, además de para llegar a desempeñar un papel esencial en lo que a gestión de oferta y demanda energética se refiere.

Por ello, 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 dentro de la campaña **Madrid Ahorra con Energía**, organizan esta Jornada, a fin de proporcionar a todos los asistentes una visión general de estas redes inteligentes a través de la experiencia práctica de sus protagonistas, sus aplicaciones y sus posibilidades de desarrollo futuro.



www.madrid.org

Organiza



Colaboran



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

9 de marzo 2010



Madrid Ahorra con Energía

Jornada sobre **REDES INTELIGENTES DE ENERGÍA Y COMUNICACIÓN**

9 de marzo 2010



Comunidad de Madrid

www.madrid.org

Jornada sobre REDES INTELIGENTES DE ENERGÍA Y COMUNICACIÓN

9:25 h **Recepción y Entrega de Documentación**

9:30 h **Inauguración**

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

9:45 h **Las Redes Inteligentes: Su beneficio,
financiación y desarrollo**

D. Miguel Ángel Sánchez
Director de Sistemas de Control
y Comunicaciones
Iberdrola

10:15 h **Evolución de las redes de Media y
Baja Tensión hacia redes inteligentes.
Aplicaciones y proyectos de demostración**

D. Julio Gonzalo García
Normativa y Diseño de Red
Union Fenosa Distribución

10:45 h **Primeros pasos hacia las redes inteligentes
en España. Visión del operador del sistema**

D. Eduardo Prieto
Jefe Dpto. Estudios de red
REE

11:15 h **Descanso**

11:45 h **Smart Grids: Soluciones para
un sistema energético sostenible**

D. Agustín Escobar
Director de División Distribución
de Energía de Siemens
Siemens, S.A.

12:15 h **Sistema inteligente de gestión de energías
en plantas industriales**

D. Joan Rubio
Director del área de consultoría
Enertika

12:45 h **Diseño, desarrollo e implantación
de microrredes en Navarra**

Dña. Mónica Aguado
Directora del Departamento de Integración
en Red de Energías Renovables
CENER - Centro Nacional de Energías Renovables

13:15 h **Redes inteligentes de energía y
comunicaciones: Generalidades**

D. José Morales
Director
L&M Data Communications

13:45 h **Clausura**

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

BOLETÍN de INSCRIPCIÓN "Jornada sobre REDES INTELIGENTES DE ENERGÍA Y COMUNICACIÓN" / 9 de marzo 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.