



## CONFERENCIA INTERNACIONAL SOBRE AHORRO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

Sevilla, 14 y 15 de Junio de 2007

### ORGANIZADO POR



### PATROCINADORES



### CON EL MECENAZGO DE



### OBJETIVOS

La eficiencia energética se puede definir como la reducción del consumo de energía manteniendo los mismos servicios energéticos, sin disminuir nuestro confort y calidad de vida, protegiendo el medio ambiente, asegurando el abastecimiento energético y fomentando un comportamiento sostenible en su uso.

La Unión Europea se enfrenta a un doble reto en relación con la Energía: la dependencia exterior del suministro y el hecho de que las actividades humanas relacionadas con el sector de la energía son responsables de al menos el 78 % de las emisiones de gases de efecto invernadero en su ámbito. En consecuencia, debe dedicarse mayor atención a la mejora de la eficiencia del uso final de la energía, a controlar la demanda de energía y a disminuir las emisiones de gases de efecto invernadero.

La Estrategia española de Ahorro y Eficiencia Energética centra su esfuerzo en siete sectores: Industria; Transporte; Edificación; Servicios Públicos; Equipamiento Residencial y Ofimático; Agricultura y Transformación de Energía, estableciendo medidas específicas para cada sector.

Así, por ejemplo, el sector de la construcción es clave para el consumo de energía estimándose que los edificios representan alrededor del 40% del mismo, y con un ahorro potencial del 20%. Por otra parte, las emisiones de gases de efecto invernadero procedentes del transporte son el principal obstáculo al cumplimiento del Protocolo de Kyoto por la UE. Mientras que la contaminación generada por otros sectores ha ido disminuyendo, la creciente demanda de servicios de desplazamiento -sobre todo aéreo- se ha traducido en un aumento significativo del impacto medioambiental. Mientras, la tendencia generalizada, en los últimos años, para sectores como el de suministro energético, la industria, la agricultura y la gestión de residuos ha sido una reducción de las emisiones.

Son varios los instrumentos normativos implementados por las administraciones para hacer frente a esta situación, y cada vez son más numerosas las iniciativas públicas y privadas en este sentido. Las Administraciones son más conscientes de la necesidad de trabajar hacia modelos de ciudad sostenible, aquella que combina criterios urbanísticos con los medioambientales y de eficiencia energética.

Esta Conferencia pretende dar a conocer las estrategias energéticas adoptadas por otros países europeos, difundir algunas de las más importantes iniciativas de ahorro y eficiencia energética puestas en marcha en España, y centrar el debate en cómo avanzar hacia un futuro energético sostenible, garantizando el suministro energético, mejorando el ahorro y la eficiencia en el uso final de la energía y reduciendo las emisiones de gases de efecto invernadero.

## PROGRAMA

### Jueves, 14 de junio

#### **09.30 Inauguración**

#### **10.00 Sesión 1. Política energética y tecnologías**

##### **Presidente/Moderador**

#### **10.00 Actuaciones e instrumentos puestos en marcha por la Administración para responder a los requerimientos de la Directiva europea de eficiencia energética en edificación**

Montserrat Fernández San Miguel. Jefe del Área de Energía y Transporte, Ministerio de Medio Ambiente

#### **10.20 Política de fomento de eficiencia energética en Andalucía**

Germán López Lara. Director Técnico de la Agencia Andaluza de la Energía

#### **10.40 Experiencias municipales de eficiencia energética en Motril**

Pedro Álvarez López. Alcalde del Ayuntamiento de Motril

##### **Coloquio**

#### **11.15 Pausa Café**

#### **11.45 Sesión 2. Ahorro y eficiencia energética en la Unión Europea**

##### **Presidente/Moderador**

#### **11.45 Reducción de las emisiones de CO<sub>2</sub> mediante políticas de eficiencia energética**

Nigel Jollands. Energy Efficiency & Environment Division, International Energy Agency (EIA)

#### **12.05 Alemania**

Agencia Federal de Alemania

#### **12.25 España**

Hugo Lucas. Responsable de Políticas Europeas del Departamento de Relaciones Internacionales, IDAE

##### **Coloquio**

### **13.00 Sesión 3. Ahorro y eficiencia energética en ciudades**

**Presidente/Moderador**

#### **13.00 Indicadores de sostenibilidad urbana**

Cristina Vega. Presidenta de la Agencia de la Energía de Sevilla

#### **13.20 La Climatización de Distrito en Barcelona**

Antonio Romero. Director de la Agencia de Energía de Barcelona

#### **13.40 Eficiencia energética y movilidad sostenible en San Sebastián**

Ayuntamiento de Donostia-San Sebastián

**Coloquio**

### **14.15 Fin de la Sesión de la Mañana**

### **16.00 Sesión 4. Eficiencia energética, participación y sensibilización**

**Presidente/Moderador**

#### **16.00 Políticas de ahorro y eficiencia energética en el entorno municipal**

Enrique Rodríguez Contreras. Director Gerente de PRODETUR. Agencia Provincial de la Energía

#### **16.20 Eficiencia energética en la industria de electrodomésticos. Acuerdos Voluntarios**

Begoña Igartua. Directora Certificación y Auditoría de Sistemas de FAGOR

#### **16.40 El proyecto @O2**

José Ignacio Elorrieta. Director Ejecutivo de Sostenibilidad del ISR

**Coloquio**

### **17.15 Sesión 5. Mesa redonda. Los entes de la energía como instrumento en las políticas energéticas de las Comunidades Autónomas**

**Presidente/Moderador**

**Francisco J. Bas Jiménez.** Director General de la Agencia Andaluza de la Energía

**Ferrán Relea.** Gerente del Instituto Catalán de Energía (ICAEN)

**Luis Antonio Martínez.** Gerente de la Agencia de Gestión de la Energía de Castilla-La Mancha (AGECAM)

### **18.30 Fin de la Sesión de la tarde**

## **Viernes, 15 de junio**

### **09.30 Sesión 6. Ahorro y eficiencia energética en la industria (I)**

**Presidente/Moderador**

#### **09.30 Aprovechamiento energético en Heineken Sevilla**

Víctor de La Peña. TAMOIN Energías Renovables

#### **09.50 Ahorro y eficiencia energética en el sector de automoción. Medidas adoptadas por la industria para reducir las emisiones de CO<sub>2</sub> en los automóviles**

Fernando Acebrón. Responsable transporte y movilidad, Departamento Técnico de ANFAC

#### **10.10 Ahorro y eficiencia energética en la agricultura de conservación**

Pedro González Fernández. Investigador del Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera (IFAPA)

**Coloquio**

### **10.45 Pausa Café**

### **11.15 Sesión 7. Ahorro y eficiencia energética en la industria (II)**

**Presidente/Moderador**

#### **11.15 Eficiencia energética en la industria de bebidas refrescantes**

Pedro A. García. Director de Relaciones Institucionales y Comunicación de Coca-Cola

#### **11.35 Sostenibilidad y eficiencia energética**

José Javier Guerra Román. Director del Centro de Eficiencia Energética de UNION FENOSA

#### **11.55 El ahorro de energía en Refinería Gibraltar-San Roque**

Vicente Pablo Bruna. Jefe de Procesos de CEPESA

#### 12.15 Uso eficiente de la energía eléctrica

Susana Bañares. Jefa Departamento de Gestión de la Demanda, Red Eléctrica de España, S.A.

#### Coloquio

#### 12.50 Sesión 8. Ahorro y eficiencia energética en la industria (III)

##### Presidente/Moderador

#### 12.50 Ahorro y eficiencia energética en la construcción. El edificio de eficiencia energética CIRCE como ejemplo singular

Eva Llera Sastresa. Fundación CIRCE

#### 13.10 Estrategia de ahorro y eficiencia energética en el Grupo leche Pascual

Francisco González Montalvo. Director de Servicios Energéticos del Grupo Leche Pascual

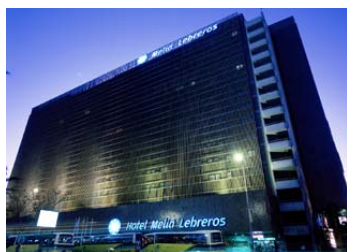
#### 13.30 Eficiencia energética en el sector de la gestión de residuos y biomasa

Isidro García Téllez. Director Complejo Industrial de Huelva, Grupo Empresarial Ence

#### Coloquio

#### 14.05 Fin de la Conferencia

### LUGAR DE CELEBRACIÓN



#### HOTEL MELIA LEBREROS

Luis Morales, 2

41018 Sevilla

Tel: +34 954 57 94 00

Fax: (34) 954 582309

E-mail: [melia.lebreros@solmelia.es](mailto:melia.lebreros@solmelia.es)

### INFORMACIÓN Y SECRETARÍA

Instituto para la Sostenibilidad de los Recursos • (ISR)

C/ Sotillo 1 • 28043 • Madrid

Tel: 902 197 883/+34 91 716 06 90 • Fax: +34 91 388 21 12

e-mail: [secretaria.actos@isrcer.org](mailto:secretaria.actos@isrcer.org) • [www.isrcer.org](http://www.isrcer.org)

### IDIOMAS OFICIALES DE LA CONFERENCIA

Los idiomas oficiales de la Conferencia serán el español y el inglés. Se dispondrá de traducción simultánea en ambos idiomas.

### SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN

La solicitud de inscripción ha de ser cumplimentada y enviada a la Secretaría de la Conferencia antes del 12 de junio.

La inscripción sólo será firme después del pago de la misma. El aforo es limitado por lo que se atenderán las inscripciones por riguroso orden de recepción.

Le informamos que la inscripción se debe hacer a través de internet: [www.isrcer.org](http://www.isrcer.org)

### CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

Si el pago se hace mediante transferencia bancaria es imprescindible mandar el boletín de inscripción junto con el comprobante de haber hecho la transferencia. Les rogamos que indiquen en la transferencia "**Conferencia Internacional sobre Ahorro y Eficiencia Energética**" junto al nombre de la persona asistente y la empresa a la que pertenece.

El precio incluye la asistencia a la Conferencia, la documentación que se podrá

descargar desde nuestra Web y los cafés servidos en las sesiones matinales.

• **Inscripciones hasta el 7 de junio de 2007**

<b>ASISTENTES</b>	
<b>General</b>	<b>315 €</b>
<b>Administraciones Públicas</b>	<b>235 €</b>
<b>Estudiantes y ONG's</b>	<b>80 €</b>

• **Inscripciones desde el 7 junio de 2007**

<b>ASISTENTES</b>	
<b>General</b>	<b>365 €</b>
<b>Administraciones Públicas</b>	<b>290 €</b>
<b>Estudiantes y ONG's</b>	<b>125 €</b>

**DIFUSIÓN**

**ESTE ACTO SERA CUBIERTO POR ISRtv**

**INSTITUTO PARA LA SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS**

El Instituto para la Sostenibilidad de los Recursos es una Fundación privada de ámbito ibérico, creada en 1993. Cuenta con un centenar de patronos, de los cuales una cuarta parte son personalidades y expertos mundiales, y el resto, a partes iguales, administraciones públicas (de ámbito estatal, regional y local) y entidades privadas de España y Portugal.

La Fundación trabaja en tareas relacionadas con la sostenibilidad, el uso de los recursos y el medio ambiente, constituyéndose como un líder indiscutible en el ámbito ibérico y en un referente en el europeo, extendiendo su actividad a los países ribereños del Mediterráneo, Latinoamérica y los territorios insulares mundiales.

Pretenden ser nuestras señas de identidad el rigor técnico, científico, económico y ambiental, el pluralismo, la tolerancia, la interlocución, la reflexión, y la independencia. Ésta última se fundamenta en un esmerado juego de equilibrios desde el punto de vista político, territorial y de los intereses económicos y empresariales.