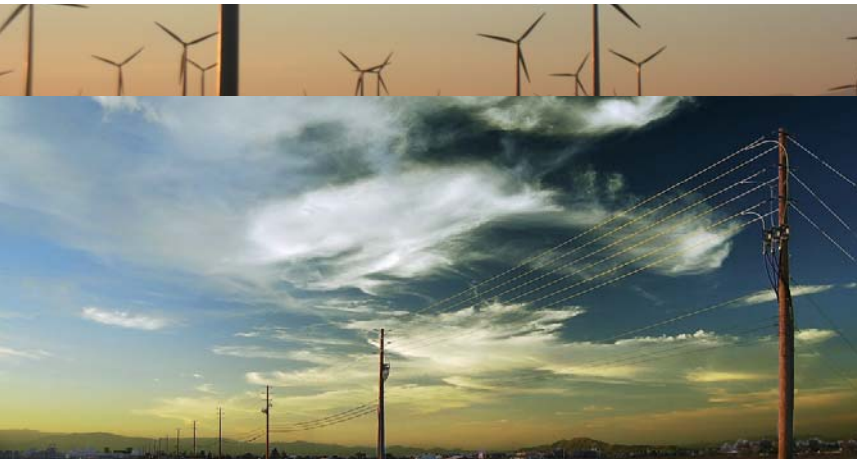


Organiza:



Madrid, 27 de noviembre de 2007

- **Situación general y perspectivas del mercado energético en España**
- **Plan de Acción de la E4 2008-2012: Ayudas públicas y legislación en materia de ahorro energético para las empresas**
IDAE
- **La contratación de la energía por la empresa: alternativas para la negociación y retorno de la inversión**
ACE ▪ AEGE
- **La gestión de la demanda como contribución a la eficiencia energética**
RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA
- **Estrategias de gestión del consumo**
INSTITUTO DE INGENIERÍA ENERGÉTICA - UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
- **Externalización de la gestión energética de la empresa**
ENDESA ENERGÍA
- **El estudio de eficiencia energética como herramienta para la mejora del rendimiento energético**
UNIÓN FENOSA ▪ INDITEX
- **Financiación de las inversiones para el ahorro y la eficiencia energética**
BANCO SANTANDER

Colaboran:



AHORRO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA EMPRESA

Claves para gestionar de forma eficiente los recursos energéticos



¿Sabía qué...?

IDAE

ACE - ASOCIACIÓN DE
CONSUMIDORES DE
ELECTRICIDAD

AEGE - ASOCIACIÓN
DE EMPRESAS DE
GRAN CONSUMO DE
ENERGÍA

RED ELÉCTRICA DE
ESPAÑA

UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA DE
VALENCIA

ENDESA ENERGÍA

UNIÓN FENOSA

INDITEX

BANCO SANTANDER

El progresivo **incremento de los costes de la energía** y su influencia directa en los costes totales de los procesos productivos, está obligando a las empresas a adoptar **estrategias de ahorro y eficiencia energética para la mejora de su competitividad**.

Por ello, para lograr la optimización económica y productiva, la empresa debe tener en cuenta varios aspectos fundamentales:

- el conocimiento de **cómo contrata** su energía
- **cómo la consume** en sus procesos
- cuánto repercute en sus **costes**
- su **posición relativa** respecto a otras empresas similares y
- las **posibles mejoras** para disminuir el coste energético

Por otro lado, la adopción de medidas activas de fomento del ahorro y la eficiencia energética es actualmente una cuestión prioritaria dentro de las **políticas energéticas nacionales y europeas**.

Conscientes de la importancia que supone el gasto energético, *Intereconomía Conferencias* organiza el encuentro sobre **"Ahorro y Eficiencia Energética en la Empresa"**, donde expertos de la Administración Pública, de la empresa privada y del ámbito académico analizarán las claves para gestionar de forma eficiente los recursos energéticos.

En la confianza de que este encuentro será de su interés, y esperando poder saludarle con motivo de este acto, reciba mi más atento y cordial saludo,

Leticia Cortina de la Concha
Intereconomía Conferencias

EL AHORRO ENERGÉTICO EN LAS PYMES

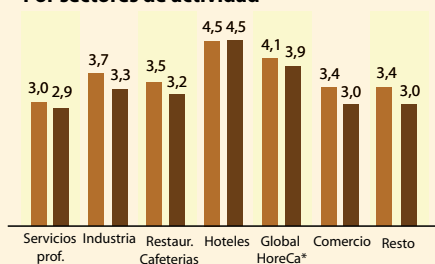
Las pequeñas y medianas empresas podrían ahorrar el 18 por ciento de su gasto energético.

Resultados del estudio nacional de eficiencia energética

Datos en índice de Eficiencia Energética. Cero, el menos eficiente; diez, el mas eficiente.

■ 2006 ■ 2007

Por sectores de actividad



Lo que se podría ahorrar según Unión Fenosa

SECTORES	AHORRO (%)
SERVICIOS PROFESIONALES	21,9
INDUSTRIA	14,6
RESTAURANTES Y CAFETERIAS	18,7
HOTELES	16,8
GLOBAL HORECA*	17,5
COMERCIO	19,0
RESTO DE ACTIVIDADES	19,3
GLOBAL	18,3

(*) Agrupa a los sectores de actividad: hoteles, restaurantes y cafeterías

Fuente: Índice de Eficiencia Energética de Unión Fenosa en las Pymes en 2007.



8.45 h Recepción de los asistentes y entrega de la documentación

9.10 h Saludo y bienvenida a cargo del Presidente y Moderador de la Jornada:

D. Carlos Álvarez Bel

Catedrático de Universidad

INSTITUTO DE INGENIERÍA ENERGÉTICA - UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA

Políticas Energéticas

9.15 h Situación general y perspectivas del mercado energético. Estrategias de Ahorro y Eficiencia Energética en España

- ¿Qué se entiende por Eficiencia Energética?
- Relación de la Eficiencia Energética con la reducción de emisiones de CO₂
- Política energética europea hasta 2020
- Marco jurídico de referencia para la eficiencia energética:
 - El nuevo Plan de Acción de Ahorro y Eficiencia Energética 2008-2012 de la Estrategia de Ahorro y Eficiencia Energética en España 2004-2012 – Plan de Acción de la E4 Plus (PAE4+)
 - La nueva revisión del Plan Nacional de Asignación 2008-2012 de derechos de emisión (PNA)
 - La Certificación Energética de Edificios / Código Técnico de Edificación

D. Juan Antonio Alonso González

Director de Ahorro y Eficiencia Energética

IDAE - Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía

10.00 h Coloquio y preguntas

10.15 h Plan de Acción de la E4 2008-2012: Ayudas públicas y legislación en materia de ahorro energético para las empresas

- Análisis de la viabilidad económica de las inversiones en ahorro energético
- Subvenciones para realización de estudios de viabilidad de nuevas instalaciones, realización de proyectos y auditorías energéticas
- Apoyos a la I+D+I para lograr la eficiencia energética

D. Juan Avellaner Lacal

Jefe del Departamento de Coordinación y Apoyo al Ahorro y la Eficiencia Energética

IDAE - Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía

10.45 h Coloquio y preguntas

11.00 h Café

Contratación energética y Gestión de la demanda

11.30 h La contratación de la energía por la empresa: alternativas para la negociación y retorno de la inversión

- El gasto energético en las empresas: la energía como coste relevante en la cuenta de resultados de la empresa
- Posibilidad de agrupación de las empresas para la macronegociación energética
- Alternativas en la negociación: ¿en manos de los comercializadores o de las distribuidoras?
- Cómo recuperar la inversión en ahorro de energía

D. Francisco Espinosa Cabezón

Secretario General

ACE – Asociación de Consumidores de Electricidad

D. Javier Penacho

Vicepresidente Ejecutivo

AEGE – Asociación de Empresas de Gran Consumo de Energía

12.15 h Coloquio y preguntas

12.30 h La gestión de demanda como contribución a la eficiencia energética

- Nuevos sistemas de gestión de demanda
- Cómo reducir los costes energéticos mediante los contratos de interrumpibilidad
- La interrumpibilidad en el mercado libre: retribución del servicio fuera de la tarifa regulada
- Cómo aplicar la gestión de la demanda para optimizar la potencia

Dña. Susana Bañares Hernández

Jefa de Departamento de Gestión de la Demanda

RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA

13.15 h Coloquio y preguntas

Gestión Energética

13.30 h La gestión energética como clave de la eficiencia y del ahorro

- Análisis del consumo energético y beneficio obtenidos por el uso de la energía
- Estrategias de gestión del consumo: consumo eficiente y consumo inteligente
- Flexibilidad y elasticidad: valoración económica
- Sistemas para la gestión energética: tecnología y procesos de gestión
- Aplicación práctica en la Universidad Politécnica de Valencia

D. Carlos Álvarez Bel

Catedrático de Universidad
INSTITUTO DE INGENIERÍA ENERGÉTICA - UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA DE VALENCIA

14.15 h Coloquio y preguntas

14.30 h Almuerzo

16.00 h Externalización de la gestión energética de la empresa

- Externalización vs. gestión interna de la energía
- Ventajas de la externalización de la gestión energética
- ¿Qué es la Gestión Energética Integral aplicada a la climatización?

D. Marcelino Herrero Refoyo

Consultor de Gestión Energética Integral
ENDESA ENERGÍA

16.45 h Coloquio y preguntas

17.00 h El estudio de eficiencia energética como herramienta para la mejora del rendimiento energético. La experiencia de INDITEX

- Estudios de mercado estadísticos del potencial de ahorro por sectores
- Por qué llevar a cabo un estudio de eficiencia energética. Ventajas:
 - Evaluación de los usos energéticos de la empresa
 - Detección de los factores de consumo de energía
 - Identificación de las posibilidades de ahorro
- Fases de la Auditoría energética:
 - Toma de datos generales
 - Análisis del proceso productivo
 - Servicios: alumbrado, climatización y ventilación
 - Aplicación de medidas correctoras y recomendaciones energéticas
- Ahorro de costes derivados del estudio de eficiencia energética

D. José Guerra Román

Director del Centro de Eficiencia Energética
UNIÓN FENOSA

D. Antonio Álvarez Sánchez

Responsable del Departamento de Medioambiente
INDITEX

17.45 h Coloquio y preguntas

18.00 h Promoción de Inversiones para el Ahorro y Eficiencia Energética. La experiencia del BANCO SANTANDER

- Factores que posibilitan la viabilidad de inversiones en Eficiencia Energética

- Alternativas de financiación para la eficiencia energética
- Casos prácticos

D. Miguel Albero

Managing Director
BANCO SANTANDER

18.30 h Coloquio y preguntas

18.45 h Fin de la Jornada

Organiza:

 conferencias
intereconomía

Todos los ponentes han confirmado formalmente su participación. En caso de producirse cambios en la agenda, será por causas ajenas a la organización.

Ahorro y Eficiencia Energética en la Empresa

La gestión energética como oportunidad de negocio: Claves para gestionar de forma eficiente los recursos energéticos

Madrid, 27 de noviembre de 2007

Información e inscripciones:

Intereconomía Conferencias
Pº de la Castellana, 36-38. 9ª pl.
28046 Madrid.
Tlf. 902 100 091 Fax 902 550 351
www.intereconomiaconferencias.com

Lugar de celebración:

Hotel Holiday Inn
Plaza Carlos Trías Bertrán, 4
Acceso por C/ Orense, 22-24
28020 Madrid

Precio por inscripción: 1.160 € + 16% IVA.

¡Obtenga 150 € de descuento si se inscribe antes del 26 de Octubre!

Para confirmar cumplimiento la ficha y envíe este boletín, junto con el justificante de pago al fax 902 550 351. Es imprescindible haber realizado el pago para la entrada a la conferencia.

Ficha de inscripción

Apellidos.....

Nombre.....

Tel.....Fax.....

E-mail.....

Empresa.....Sector.....

Dpto.....Cargo.....

CIF.....Web.....

Dirección.....

Población.....CP.....

Firma:

Ref: 721WEB

Forma de pago:

Transferencia bancaria a: Intereconomía Corporación, S.A. a la cuenta nº: 2100 4380 23 0200104795. **Imprescindible incluir como concepto "Ahorro y Eficiencia Energética"**

Cheque bancario, a nombre de Intereconomía Corporación S.A. (Departamento de Formación). Pº de la Castellana, 36-38. 9ªpl. 28046. Madrid.

Cancelaciones:

- Para cancelar su asistencia envíenos un fax al menos 24h. antes de la Conferencia. En este caso será retenido un 10% en concepto de gastos de administración.
- En caso de no cancelar la inscripción o hacerlo en menos de 24 h., no será reembolsado el importe de la conferencia.

Sus datos personales serán incluidos en un fichero titularidad de Intereconomía Corporación S.A. (paseo de la Castellana 36-38, 9ª Pl. 28046 Madrid) con el fin de ser utilizados para promociones publicitarias y prospección comercial del Grupo Intereconomía. Puede ejercitar su derecho de acceso, rectificación, oposición y cancelación mediante notificación escrita, según L.O. 15/1999, remitida al Grupo Intereconomía a la dirección indicada. La política de protección de datos personales se encuentra a su disposición llamando al 91 510 91 00.

Información e inscripciones:

Intereconomía Conferencias
Pº de la Castellana, 36-38. 9ª pl.
28046 Madrid.
Tif. 902 100 091 Fax 902 550 351
www.intereconomiaconferencias.com

Lugar de celebración:

Hotel Holiday Inn
Plaza Carlos Trías Bertrán, 4
Acceso por C/ Orense, 22-24
28020 Madrid

Colaboran:



Organiza:

