

Miércoles 1 de Febrero de 2012

9h00 Inauguración

D. Jesús Rodríguez Cortezo, Decano del COIIM

D. Percival Manglano, Consejero de Economía y Hacienda de la Comunidad de Madrid

Primera Sesión: Conferencias Magistrales

*Moderador: D. Miguel Ángel Martínez Lucio,
Presidente de la AIIM*

9h30 **Situación actual y futura Directiva de Eficiencia Energética, implicaciones para los Estados Miembros**

D. Cristóbal Burgos Alonso, Consejero de la Dirección B. Mercado Interior de la Energía de la EU

10h10 **Situación actual de la Eficiencia Energética y Plan de Acción de Ahorro y EE 2011-2020**

D. Juan Antonio Alonso, Director del Departamento de Ahorro y Eficiencia Energética del IDAE

10h50 Preguntas

11h10 Café

11h30 **La Eficiencia Energética como objetivo prioritario en la reducción de las emisiones**

D. Ramón Gavela González, Director General de Energía del CIEMAT

12h10 Preguntas

Segunda Sesión: Marcos regulatorios y aspectos jurídicos

Moderador: D. Ángel San Segundo, Vicedecano del COIIM

12h30 **La Ley de Contratos del Sector Público y post Contratos de Servicios Energéticos. Tipos de Contratos**

D. Juan Miguel de la Cuétara, Catedrático de Derecho Administrativo. Socio de Ariño y Villar, Abogados.

13h00 Preguntas

13h15 **El Arbitraje y la Corte de Arbitraje del COIIM**

Dña. Leticia Fenoy, Secretaria de la Corte de Arbitraje del COIIM

13h25 **La Corte de Arbitraje para los contratos del Sector Público-Privado, los contratos del Sector Privado y casos prácticos ESC, EPC**

D. Manuel Giménez Rasero, Socio de Areilza Abogados

13h45 Preguntas

Tercera Sesión: Tecnologías y ESE

Moderador: D. Jaime Segarra, Presidente de la Comisión de Energía del COIIM/AIIM

16h15 **Smart Grid: Smart Operation y Smart Metering. Proyecto Vattenfall.**

D. Ángel Silos, Resp. Protección y Telecontrol de Media Tensión. Schneider Electric

16h40 **Mesa Redonda: Tecnologías y ESE**

Dña. Margarita Izquierdo, Responsable de Soluciones de Eficiencia Energética de SIEMENS

D. Jofre Ayala, Responsable de Ventas de Johnson Controls

D. Marcel Hendriks, Director de IFtec GeoEnergía

D. Javier Delgado Salas, Socio Director de CYRUS Energía

D. Joaquín Pérez de Ayala, Consejero Delegado Enefy

D. Albert Ginestà, Responsable de Desarrollo de Negocio en Eficiencia Energética para la División DM de ABB

17h50 Preguntas

Jueves 2 de Febrero de 2012

Cuarta Sesión: Aspectos Técnicos

Moderador: D. Juan Layda, Presidente de la Comisión de Medio Ambiente del COIIM/AIIM

9h20 **La Estructura Técnica y la Gestión en una ESE**

D. Philippe Enaud, Consejero Delegado de DALKIA

9h45 **Herramientas de ingeniería de los servicios energéticos sobre un caso práctico**

D. Teo López López, Director General de 3i Ingeniería

10h10 **Protocolos de medida y verificación de los ahorros energéticos**

D. Carlos Álvarez Roca, Especialista en Análisis Energéticos. 3i Ingeniería

10h35 **Protocolo financiero, riesgos y mitigación**

D. Raúl Arroita, Presidente Electo. ACTECIR

11h00 Preguntas

11h20 Café

Quinta Sesión: Aspectos Financieros

Moderador: D. Teo López, Socio Fundador y Ex Presidente de ANESE

11h40 **Financiación Pública ICO-IDAE para ESE**
Dña. Julia Álvarez, Técnico del Área de Gestión de Mediación del ICO

12h00 **Financiación de Capital Riesgo**
D. Ruperto Unzué Aranda, Consejero Delegado de Crosscheck

12h20 **Financiación entidades financieras**
D. Juan Antonio Peña, Director de Grandes Empresas de Banca Cívica

12h40 Preguntas

Sexta Sesión: Casos Prácticos

Moderador: D. Francisco Aparicio, Catedrático de la UPM. Director del INSIA

13h00: **Caso I**
D. Germán Hevia Branch, Manager de Johnson Controls

13h20: **Caso II**
D. Ignacio Esteban, Director de Desarrollo de DALKIA

13h40 **Caso III**
Dña. Isabel Tejero, Jefa del Departamento de Eficiencia Energética de COFELY

14h00 Preguntas

Clausura del Simposio

SIMPOSIO DE EFICIENCIA Y EMPRESAS DE SERVICIOS ENERGÉTICOS

El COIIM y la AIIM organizan los próximos 1 y 2 de febrero, en el Hotel Miguel Ángel de Madrid, un Simposio centrado en la Eficiencia Energética y en las Empresas de Servicios Energéticos.

Se pondrá de manifiesto la importancia actual de la Eficiencia Energética, la implicación de los ingenieros industriales y su aportación a la sociedad en esta materia, en una situación donde existen una serie de inconvenientes que imposibilitan el despliegue de las actividades para la mejora de la Eficiencia Energética.

La Eficiencia Energética se va a desarrollar muy intensamente en los próximos 10 años y este reto no puede pasar desapercibido para nuestro colectivo. Los ingenieros industriales han de desempeñar y tienen una gran labor en la consecución de estos objetivos siendo sin duda la profesión actualmente mas implicada en el desarrollo de la Eficiencia Energética.

Fechas: 1 y 2 de Febrero de 2012

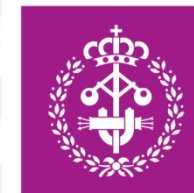
Lugar: Hotel Miguel Ángel
C/ Miguel Ángel, 31
28010 Madrid

IMPRESCINDIBLE CONFIRMACIÓN

comunicacion@coiim.org
915 24 18 08

EFICIENCIA ENERGÉTICA Y ESEs

1 y 2 de Febrero de 2012



Colegio Oficial de
Ingenieros Industriales
de Madrid

