

Organiza



Gestiona



Gestión Social Media



Promueven



El Foro de la
Economía Verde
www.fingerplus.com



Madrid, 5 y 6 OCTUBRE 2011
Instituto de la Ingeniería de España



Entidades Colaboradoras



INTERNATIONAL MARKETS AND PROJECTS



FINGERPLUS
5 y 6 de Octubre 2011



ENCUENTROS SECTORIALES DE LA ECONOMÍA VERDE
Septiembre 2011 / Mayo 2012

Miércoles 5 de Octubre

09:30 - 10:00

INAUGURACIÓN

10:00 - 10:45

CONFERENCIA: EL DESAFÍO DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y LA COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL

11:00 - 12:30

ECONOMÍA BAJA EN CARBONO. CAMBIO CLIMÁTICO Y EMISIONES GEI

12:45 - 14:15

POLÍTICA ENERGÉTICA. SEGURIDAD EN EL SUMINISTRO Y SOSTENIBILIDAD MEDIOAMBIENTAL Y ECONÓMICA

16:00 - 17:30

SITUACIÓN Y PERSPECTIVAS DEL MERCADO ENERGÉTICO: EL MERCADO ELÉCTRICO

17:30 - 19:30

EL SECTOR DE LAS ESE's

Jueves 6 de Octubre

09:30 - 11:00

OPORTUNIDADES INTERNACIONALES PARA LAS EMPRESAS ESPAÑOLAS

11:15 - 12:45

EL EJERCICIO PROFESIONAL DE LA INGENIERÍA: PRESENTE Y FUTURO

12:45 - 14:15

GREENJOB. FORMACIÓN, EMPLEO Y EMPRENDIMIENTO EN PROYECTOS DE ECONOMÍA SOSTENIBLE

Encuentros Sectoriales de la Economía Verde



Encuentros Sectoriales de la Economía Verde

Esta actividad se centrará de forma novedosa en la difusión del concepto de Economía Verde y sus beneficios mediante la organización de encuentros sectoriales.

Una economía verde se caracteriza por el incremento sustancial de las inversiones en sectores económicos que agregan y aumentan el capital natural de la Tierra o reducen las carencias ecológicas y los riesgos medioambientales.

Estos sectores incluyen las energías renovables, el transporte con bajas emisiones de carbono, los edificios ecoeficientes, las tecnologías limpias, la gestión mejorada de los residuos, la provisión mejorada de agua, la agricultura, la silvicultura y la pesca sostenibles.

Las inversiones han de ser dirigidas o apoyadas por reformas en la política nacional y el desarrollo de una política y una infraestructura de mercado internacionales.

Estos encuentros tendrán lugar en la Escuela de Organización Industrial (EOI)



Año 2011

Vehículo eléctrico y movilidad del futuro

12 de Septiembre de 2011

Presentación del Informe 2011 sobre Ingeniería, Conocimiento y Economía Sostenible

Fecha pendiente de confirmación

Sostenibilidad y Eficiencia Energética en el Sector Hotelero

17 de Noviembre de 2011

Impulso público a los proyectos energéticos mediante nuevos instrumentos de financiación

Fecha pendiente de confirmación

Año 2012

Internacionalización de Ingenierías

26 de Enero de 2012

Fiscalidad Energético Ambiental y el CO2

24 de Febrero de 2012

Eficiencia energética en la edificación

29 de Marzo de 2012

Energías Renovables

26 de Abril de 2012

Empresas Bajas en Carbono

24 de Mayo de 2012

09:30 - 10:00

INAUGURACIÓN

10:00 - 10:45

CONFERENCIA: EL DESAFÍO DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y LA COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL

Ponente:

■ ---

Contenidos

■ ---

11:00 - 12:30

ECONOMÍA BAJA EN CARBONO. CAMBIO CLIMÁTICO Y EMISIONES GEI



Moderador:

- **D. Gonzalo de Castro Albero**
Director Comercial y de Marketing de Tuv Rheinland

Contenidos y ponentes:

- Desarrollo y emisiones de CO2. Hoja de ruta EU 2050 para la economía baja en carbono.
D. Domingo Jiménez Beltrán
Vicepresidente de la Fundación Energías Renovables (FER)
- Competitividad y huella de carbono. ¿Moda u oportunidad?
D. Emilio Rodríguez Izquierdo
Director General de Zero Emissions Technologies-Abengoa
- Certificación de huella de carbono.
D.
- Plan Nacional de Asignación (PNA) de CO2, sector difuso y mercado de CO2.
Dña. Alicia Montalvo Santamaría
Directora General de la Oficina Española del Cambio Climático
Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- La fiscalidad energético-ambiental y el CO2.
D. Pedro Linares Llamas
Profesor propio agregado del Departamento de Organización Industrial.
Subdirector de Asuntos Económicos y Relaciones Institucionales de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería ICAI de la Universidad Pontificia de Comillas
- Huella de carbono y reducción de emisiones: el caso práctico de Gas Natural Fenosa
D. Ángel Lagares Díaz
Director de Medio Ambiente de Gas Natural Fenosa

12:45 - 14:15

POLÍTICA ENERGÉTICA. SEGURIDAD EN EL SUMINISTRO Y SOSTENIBILIDAD MEDIOAMBIENTAL Y ECONÓMICA



Moderador:

- **D. Gonzalo de Castro Albero**
Director Comercial y de Marketing de Tüv Rheinland

Contenidos y ponentes:

- Balance energético 2010 y perspectivas
D. Juan Bachiller Araque
Director General del Club Español de la Energía
- Política energética en España. Retos y oportunidades
D. Álvaro Mazarrasa Alvear
Director General de Asociación Española de Operadores de Productos Petrolíferos (AOP)
- El ahorro y la eficiencia energética como instrumento de la política energética
D. Arturo Abascal Alonso
Consultor Financiero y de Energía
- Análisis de ciclo de vida y sostenibilidad en los sistemas de generación de energía
D^a. Yolanda Lechón
Investigadora de la Unidad de Análisis de Sistemas Energéticos del Ciemat
- El papel de la tecnología en la reducción de emisiones de CO₂
D. Francisco Javier Alonso Martínez
Director de Portafolio tecnológico de Gas Natural Fenosa

16:00 - 17:30

SITUACIÓN Y PERSPECTIVAS DEL MERCADO ENERGÉTICO: EL MERCADO ELÉCTRICO

Moderador:

- **D. Manuel Acero García**
Presidente del Instituto de la Ingeniería de España (IIES)

Ponentes:

- **D. Eduardo Montes Pérez del Real**
Presidente de la Asociación Española de la Industria Eléctrica (UNESA)
- **D. Pedro Mejía Gómez**
Presidente de OMEL
- **D. Fernando Soto Martos**
Director General de la Asociación de Empresas con Gran Consumo de Energía (AEGE)
- **D. Francisco Espinosa Cabezón**
Secretario General de la Asociación de Consumidores de Electricidad (ACE)

Contenidos:

La Comisión Nacional de la Energía ha informado que referido al mes de mayo de este año el déficit de tarifa supera los 22.850 millones de euros. Igualmente se objetan por este organismo diversas medidas que se han tomado o se plantean en relación a este problema.

La visión de personalidades destacadas del Sector Eléctrico y de asociaciones de consumidores permitiría ofrecer en esta Mesa un análisis ponderado para marcar las líneas de acción encaminadas a conseguir un sistema sostenible, seguro y económicamente asumible para nuestra sociedad.

17:30 - 19:30

EL SECTOR DE LAS ESE ´S

Moderador:

- **D. Enrique Jiménez Larrea**
Director Programa ESE ´s de la EOI

Contenidos y Ponentes:

- El apoyo de la Administración a las empresas de servicios energéticos
D. Juan Antonio Alonso González
Director de Ahorro y Eficiencia Energética del IDAE
- Modelos de negocio de las ESE ´S
D. Eduardo Sánchez Tomé
Presidente de AMI
D. Roger Casellas
Vicepresidente de ANESE
- Auditorías para ESE ´s. Medición y verificación
D. Manuel Jesús Díez
Director Técnico del Área de Electrotecnia de TÜV Rheinland
- Ingeniería de las ESE ´s
D. Teo López López
Presidente de 3i Ingeniería
- Proyectos de servicios energéticos
D. Constantino Álvarez de la Cueva
Director General de Dalkia Energía y Servicios
- Financiación de proyectos
D. Alberto de Sanctis Pozzi
Profesor de EOI y socio fundador de ANESE

09:30 - 11:00

OPORTUNIDADES INTERNACIONALES PARA LAS EMPRESAS ESPAÑOLAS

Moderador:

- **D. Luis Felipe Valero Calvo**
Director Gerente del Clúster de Sostenibilidad y Energías Renovables de la Comunidad de Madrid



Ponentes:

- **D. Eduardo González Gómez**
Director del Programa de Energías Renovables de la EOI
Director General de Energía y Sostenibilidad de FCC Energía
- **D. Fernando Nicolás Puiggari**
Director Adjunto de la División de Productos Industriales y Tecnología del ICEX
- **D. Vicente López-Ibor Mayor**
Presidente de Estudio Jurídico Internacional
Ex Consejero de la Comisión Nacional de la Energía
- **D. Jorge Navarro Quilis**
Presidente de NQ Lawyers. Pioneers in India. LiNQ Business platform in India
- **D. Enrique Serrano**
Director de Operaciones de S2M Solutions
- **D. Santiago Díaz Zavala**
Vicepresidente del Grupo Empresarial Sadisa

11:15 - 12:45

EL EJERCICIO PROFESIONAL DE LA INGENIERÍA: PRESENTE Y FUTURO

Moderador:

- **D. Juan de Dios Alférez Cantos**
Presidente del Comité Nacional Español de la FEANI

Contenidos y Ponentes :

- Universidad y sector energético.
D. Federico Gutiérrez-Solana Salcedo
Rector de la Universidad de Cantabria
- Movilidad de los ingenieros en Europa. EngineerING Card
D. Rafael Fernández Aller
Vicepresidente de la FEANI y del Comité Nacional Español de la FEANI
- Nuevas profesiones de ingeniería para un mercado laboral europeo sostenible
D. José Javier Medina Muñoz
Decano / Presidente del COITT



12:45 - 14:15

GREENJOB: FORMACIÓN, EMPLEO Y EMPRENDIMIENTO EN PROYECTOS DE ECONOMÍA SOSTENIBLE



Moderador:

- **D. Alfonso González Hermoso de Mendoza**
Director General de EOI

Contenidos y ponentes:

- Proyecto internacional de desarrollos de economías sostenibles
D. Marco Antonio Escobar López Yuste
Director de formación de Tüv Rheinland
- Formación en energía
D^a. María Luisa Marco
Directora de División de Gestión del Conocimiento del Ciemat
- Empleo verde
D.
- Emprendimiento
D.