

Estimado Sr., Estimada Sra.,

"La apuesta por las energías renovables en España supondría una gran ayuda para sacar al país de la actual costosa dependencia energética", 21/10/2008 – El Mundo

"El uso de energías renovables como la biomasa, la energía solar térmica o la geotermia rebaja los costes de producción al reducir el coste energético", 16/10/2008 - Noticias EFE

En esta línea, IFAES organiza los días 24 y 25 de Marzo de 2009, la conferencia "Financiación de Proyectos de Energías Renovables" donde encontrará los aspectos más importantes y novedosos en cuanto a la normativa sobre Energías Renovables, así como conocer todas las nuevas oportunidades de negocio en este sector y el método de financiación más conveniente.

Además, contamos con la participación de profesionales expertos que le asesorarán en estos temas y aclararán sus dudas en relación a:

- ¿Cuál es el procedimiento administrativo a seguir para la obtención de la autorización de instalaciones de energías renovables?
- ¿Cuáles son las fases y plazos en un proyecto de energías renovables?
- ¿Qué estructuras jurídicas y contractuales se aplican en la financiación de proyectos?
- ¿Qué parte de un proyecto de energía renovable es el que plantea mayor riesgo?
- ¿Cuáles son las ventajas y desventajas de las distintas formas de financiación?
- ¿Qué condiciones debe cumplir un proyecto energético para que sea financiable mediante un Project Finance?

Con el deseo de que estas jornadas resulten de su interés y a la espera de conocerle personalmente con motivo de este encuentro, le saluda muy atentamente,

Laura Bellot  
Directora de Programas

## INFORMACIÓN

INSCRIPCIONES:  
Tel. 902 902 282 - 0034 91 761 34 80  
Fax: 91 576 17 93 - e-mail: ifaes@ifaes.com  
Correo: C/ Marqués de Valdeiglesias, 3-4ª planta  
28004 MADRID

FACTURACIÓN:  
Isabel I. Bielsa – Tel: 91 761 34 93

CONFERENCIAS  
Laura Bellot – Tel: 91 761 35 02

www.ifaes.com

## CUOTA DE ASISTENCIA

Conferencia:  
"FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE  
ENERGÍAS RENOVABLES"  
Madrid, 24 y 25 de marzo de 2009  
1.490 € + 16% IVA

Este importe incluye:  
– la documentación  
– el certificado de asistencia  
– los cafés y refrescos  
– los almuerzos

## INSCRIPCIONES

Les recomendamos realicen su inscripción con más de 15 días de antelación a la fecha de celebración de la conferencia. A la recepción de la inscripción, le mandaremos la factura. Su inscripción será considerada definitiva al pago de la cuota de asistencia antes del desarrollo de la jornada.

## CANCELACIONES

Las cancelaciones recibidas por escrito 15 días antes de la conferencia darán derecho a la devolución íntegra del importe recibido. A partir de dicha fecha, se deducirá un 20%. IFAES se reserva el derecho de cambiar el contenido del programa o alguna ponencia por razones ajenas a su voluntad.

## FECHA Y LUGAR

HOTEL MELIÁ AVENIDA AMÉRICA  
C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 36  
28027 Madrid  
Tel. 91 423 24 11  
Madrid, 24 y 25 de marzo de 2009

## ALOJAMIENTO EN HOTEL

Puede realizar la reserva en el Hotel MELIÁ AVENIDA AMÉRICA llamando al número de teléfono 91 423 24 11, indicando que está inscrito en nuestra conferencia.



Los asistentes a la conferencia, obtendrán un descuento del 30% sobre tarifas completas en Business y un 40% sobre tarifas completas en Turista en los vuelos con Iberia (excepto para vuelos operados por AIR NOSTRUM para los que obtendrán un 30% de descuento sobre tarifas completas Business y Turista). La reserva y emisión se hará en oficinas de IBERIA, la web de IBERIA, www.iberia.com, SERVIBERIA 902 400 500 y/o en oficinas de venta de IBERIA, indicar el Tour Code OSI IB BT9IB21MPE0018.

## BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

### ENVIAR PREFERENTEMENTE POR FAX

Si sus datos son inexactos o si se trata de una persona diferente, puede hacernos llegar sus datos correctos o cualquier petición a la siguiente dirección de e-mail: [cambiodatos@ifaes.com](mailto:cambiodatos@ifaes.com)

Ruego me mantengan informado de futuras conferencias

Este documento puede ser fotocopiado y remitido a otras personas interesadas.

Sí, deseo inscribirme a esta jornada:

### "FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE ENERGÍAS RENOVABLES"

Madrid, 24 y 25 de Marzo de 2009

## DATOS DE LOS ASISTENTES

POR FAVOR, ESCRIBA CON MAYÚSCULAS

APELLIDOS.....  
NOMBRE.....  
CARGO.....  
e-MAIL.....

APELLIDOS.....  
NOMBRE.....  
CARGO.....  
e-MAIL.....

EMPRESA.....

ACTIVIDAD.....

DIRECCIÓN.....

POBLACIÓN..... CP.....

TEL..... FAX.....

CIF..... N° DE EMPLEADOS.....

RESPONSABLE DE FORMACIÓN.....

DIRECCIÓN DE FACTURACIÓN (SI DIFERENTE).....

Modalidades de pago:

50774

Por transferencia bancaria a nuestra cuenta de Caja Madrid, nº 2038-1065-51-6000836574, indicando el número de factura

Por cheque nominativo a nombre de IF Executives, S.L.  
Marqués de Valdeiglesias, 3 - 4ª planta - 28004 MADRID • CIF. B-81.542.516

Con cargo a la tarjeta de crédito  VISA  Mastercard Fecha de caducidad: | | | |

Nº. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Nombre del titular: ..... Firma: .....

De conformidad con lo previsto en la L.O.P.D. 15/1999, le informamos de que sus datos serán incluidos en un fichero de IF EXECUTIVES, S.L. para gestionar su participación en la conferencia, así como ofrecerle información comercial de los productos y servicios de IFAES, pudiendo ser cedidos con la misma finalidad a aquellas empresas que colaboren con IFAES. Usted podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación u oposición mediante comunicación a IFAES, Marqués de Valdeiglesias, 3 - 4ª planta, 28004 Madrid.



# FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE ENERGÍAS RENOVABLES

- **Conozca** los aspectos legislativos sobre la producción de energías renovables
- **Analice** los factores clave que determinan la viabilidad de un proyecto de energías renovables
- **Evalúe** las alternativas que existen para la financiación de un proyecto de energías renovables y cuál es el que mejor se adapta a su proyecto
- **Sepa** cuáles son los riesgos en la financiación de proyectos de energías renovables y aprenda a minimizarlos
- **Profundice** en el Project Finance como fórmula de financiación efectiva
- **Descubra** nuevas oportunidades de inversión
- **5 CASOS PRÁCTICOS** que le ayudarán a resolver todas sus dudas en cuanto a la financiación de distintos proyectos de energías renovables

## CON LA PARTICIPACIÓN DE:

D. Francisco Solchaga  
ARAOZ & RUEDA

D. José Manuel Rivero Iglesias  
HC ENERGÍA

D. Antonio Baena  
GARRIGUES MEDIO AMBIENTE

D. José María Viñals Camallonga  
EVERSHERS LUPICINIO

D. Ramón Jiménez López  
KPMG Abogados

D. Julián Pérez de Madrid Aritio  
BANESTO

D. Íñigo Velázquez Prado  
CAJA MADRID

D. Miguel Ángel Fernández Cortes  
BP SOLAR ESPAÑA

D. Antonio García Méndez  
GRUPO SANTANDER

D. Jesús Antonio Losa  
LA CAIXA

Dña. Verónica Romani  
GÓMEZ-ACEBO & POMBO

D. Gonzalo Ruiz de Angulo  
BBVA

MADRID, 24 Y 25 DE MARZO 2009. HOTEL MELIÁ AVENIDA AMÉRICA

# FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE ENERGÍAS RENOVABLES

MARTES, 24 DE MARZO DE 2009

PRESIDENTE DE LA JORNADA: D. Ramón Jiménez López  
Abogado Asociado  
KPMG Abogados

09:15 Recepción de los Asistentes y entrega de la documentación

09:25 Apertura de la Sesión por el Presidente de la Jornada

09:30 **Cómo se fomenta desde la nueva normativa el desarrollo de la producción de energías renovables**

- Normativa estatal y autonómica: reparto de competencias entre Administraciones
- Solicitud de punto de acceso / conexión y presentación de aval
- Procedimiento administrativo de autorización de las instalaciones
- Régimen retributivo de las instalaciones
- Retroactividad y actualización de tarifas
- Plan de Energías Renovables 2005-2010

D. Francisco Solchaga

Socio

ARAOZ & RUEDA

10:30 **Planificación y ejecución de un proyecto de energías renovables**

- Fases y plazos en un proyecto de energías renovables
  - Diseño: estudios previos y análisis de viabilidad
  - Proyecto y permisos: promoción del proyecto
    - Etapas del Project Finance
  - Construcción
  - Explotación
- Factores clave para la viabilidad del proyecto: plazos, permisos y autorizaciones
- Riesgos y coberturas:
  - Riesgos asociados a la construcción
  - Riesgos asociados a la explotación
  - Riesgos de mercado
  - Otros riesgos

D. Antonio Baena

Socio Director

GARRIGUES MEDIO AMBIENTE

11:30 Pausa café

12:00 **Qué tipo de estructuras jurídicas y contractuales existen en la financiación de proyectos de energías renovables**

- Esquema contractual: cuáles son las relaciones contractuales más habituales
- Esquema de garantías
  - Garantías típicas
  - Garantías atípicas

D. Ramón Jiménez López

Abogado Asociado

KPMG Abogados

13:00 **Cuáles son los riesgos a los que se expone una entidad financiera para financiar proyectos de energías renovables**

- Qué parte de un proyecto de energía renovable es el que plantea mayor riesgo
- Proyectos de energía solar: riesgos y coberturas
  - Energía solar fotovoltaica
  - Energía solar térmica

- Proyectos de energía eólica: riesgos y coberturas
  - Energía eólica
  - Energía eólica Offshore
- Otros proyectos: riesgos y coberturas
  - Biocombustibles
  - Bioamasa
  - Minihidráulica

D. Iñigo Velázquez Prado

Director de Medio Ambiente

CAJA MADRID

14:00 Almuerzo

16:00 **Qué alternativas podemos encontrar para la financiación de un proyecto de energías renovables**

- Cuáles son los proyectos energéticos de Régimen Especial
- Alternativas de financiación
  - Project Finance
  - Financiación Corporativa
  - Vía Recursos Propios
    - Optimización Cash Flow
  - Vía Recursos Ajenos
    - Mercados Capitales y Financieros
    - Titulización
    - BEI+Monoline
    - Emisión de Bonos
    - Renting
  - Otras modalidades
- Ventajas y desventajas de las diferentes formas de financiación
- Garantías mínimas exigidas para que la financiación de cada una de éstas sea admitida
- Qué estructura financiera elegir en función del proyecto

D. Antonio García Méndez

Executive Director

Santander - Global Banking & Markets

GRUPO SANTANDER

17:00 **El Project Finance aplicado a la financiación de proyectos energéticos**

- Qué condiciones debe cumplir un proyecto energético para que sea financiable mediante un Project Finance
- Qué ventajas ofrece el Project Finance frente a otras estructuras financieras
- Cuáles son los avales necesarios para el proyecto de financiación
- Cuáles son los contratos más usuales y cuáles las garantías adicionales que pueden ofrecer
- Localización y reducción de riesgos
- Estudio de viabilidad y rentabilidad del proyecto

Dña. Verónica Romani

Asociado Senior

Dpto. Banca y Mercado de Capitales

GÓMEZ - ACEBO & POMBO

18:00 Fin de la jornada

09:20 Recepción de los Asistentes

09:25 Apertura de la sesión por el Presidente de la Jornada

09:30 **Inversión en proyectos de energías limpias**

- Viabilidad técnica y económica de un modelo energético basado en la sostenibilidad
- Qué riesgos presenta la financiación de este tipo de energías
- Rentabilidad y ventajas

D. José Manuel Rivero Iglesias

Jefe Dpto. Desarrollo de Negocio

Dirección de Proyectos e Inversiones

HC ENERGÍA

10:30 **Financiación de energías limpias: biocarburantes**

- Fases del proceso
- Estructuras usuales de financiación y requerimientos mínimos
- Qué riesgos potenciales presenta la financiación de este tipo de energías. Mitigantes
- Costes de financiación
- Garantías

D. José María Viñals Camallonga

Socio

EVERSHEDS LUPICINIO

11:30 Pausa café

12:00 **Cómo se estructura el proceso de financiación de proyectos de energía eólica bajo la modalidad de Project Finance**

- Cuáles son las fases del proceso en un Project Finance
- Partes involucradas en el proyecto y relación contractual entre las mismas
- Cómo se realiza el análisis de riesgos y coberturas de los proyectos
- Qué ventajas presenta esta modalidad de financiación
- Otras alternativas de financiación de los proyectos

D. Julián Pérez de Madrid Aritio

Senior Manager

Project Finance – Energy, Oil & Gas

BANESTO

13:00 **Inversión en proyectos de energía solar fotovoltaica: el caso de BP Solar**

- Desarrollo de los proyectos: gestión de permisos y licencias
- Estructuración financiera
- Ejecución llave en mano
- Garantías, operación y mantenimiento

D. Miguel Ángel Fernández Cortes

Director de Proyectos Comerciales

BP SOLAR ESPAÑA

14:00 Almuerzo

16:00 **Financiación de proyectos de energía minihidráulica**

- Características de los proyectos minihidráulicos
- Análisis y viabilidad del proyecto
- Riesgos principales y coberturas en la hidráulica

MIÉRCOLES, 25 DE MARZO DE 2009

PRESIDENTE DE LA JORNADA: D. José Manuel Rivero Iglesias  
Jefe Dpto. Desarrollo de Negocio - Dirección de Proyectos e Inversiones  
HC ENERGÍA

- Cuáles son los parámetros para estructurar la financiación
- Alternativas de financiación estructurada
- Conclusiones

D. Jesús Antonio Losa

Director Energía, Oil & Gas

Financiaciones Estructuradas

LA CAIXA

17:00 **Cómo financiar un proyecto energético termosolar: la experiencia práctica del BBVA**

- Identificación de posibles riesgos y su asignación
- Incertidumbre regulatoria
- Estructura del proyecto de financiación
- Costes y beneficios

D. Gonzalo Ruiz de Angulo

Financiaciones Estructuradas Energía

Responsable Área Renovables

BBVA

18:00 Fin de las Jornadas

**IFAES**  
*inCompany*  
FORMACIÓN

Queremos dar soluciones a todas sus necesidades formativas, de una forma práctica y rápida, produciendo inmediatamente un retorno sobre la inversión realizada.

Nuestra idea es ofrecer formación de calidad adaptada completamente a sus necesidades y por ello la Formación In Company ofrece:

- Programas creados a la medida de sus necesidades y en colaboración con ustedes
- Libertad de elección de fechas y horarios
- Instructores de primer nivel validados por usted
- Aplicación rápida y eficaz de la formación impartida
- Cuestionarios de satisfacción para validar la formación
- Diplomas acreditativos para los asistentes
- Más de 150 cursos que abarcan las áreas de mayor interés profesional

Si desea información general sobre los cursos de Formación In Company, descárguese nuestro catálogo desde [www.ifaes.com/incompany](http://www.ifaes.com/incompany)

En caso de estar interesado en algún proyecto concreto a realizar con IFAES, le rogamos se pongan en contacto con nosotros por estos medios:

Teléfono: 902 902 282  
E-mail: [vmarcos@ifaes.com](mailto:vmarcos@ifaes.com)

**¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?**

GENERADORAS Y DISTRIBUIDORAS

- Jefe de Área de Asesoría Jurídica
- Director de Energía
- Director de Mercados Eléctricos
- Director de Calidad de Suministros
- Director de Regulación

ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

- Jefe de Asesoría Jurídica
- Director de Energía

ENTIDADES FINANCIERAS

- Responsable de Financiaciones Estructuradas
- Responsable del Área de Energía



Marqués de Valdeiglesias, 3 - 4ª planta  
28004 MADRID  
e-mail: [ifaes@ifaes.com](mailto:ifaes@ifaes.com)