



CLUB ESPAÑOL  
DE LA ENERGÍA



Asociación de Empresas  
de Energías Renovables

CURSOS

# Financiación en Energías Renovables

6 y 7 de  
junio de 2018





# Presentación

Dados los objetivos de renovables para 2020 y los que actualmente se están negociando para 2030 (entre el 27% y el 35%), nuestro país debe realizar un importante esfuerzo de implantación renovable. En este sentido, solo con las subastas celebradas entre 2016 y 2017, más de 8 GW de proyectos renovables se encuentran en búsqueda de financiación. Adicionalmente, existe un elevado número de proyectos que se están desarrollando fuera del sistema de subastas.

Para proporcionar una visión global, que cubra los aspectos jurídicos, fiscales, económicos y regulatorios de la financiación, APPA Renovables y el Club Español de la Energía-ENERCLUB organizan el Curso de Financiación en Energías Renovables que tendrá lugar el 6 y 7 de junio de 2018.

El curso se estructura en dos jornadas que tienen como objetivo cubrir las distintas áreas de interés a la hora de la búsqueda de financiación y la cobertura de riesgos asociados a la generación. Profesionales del máximo nivel de las principales empresas analizarán los ingresos esperados y las distintas vías de financiación disponibles para las compañías. El funcionamiento del mercado será explicado por expertos del Ministerio de Energía, Turismo y Agenda Digital (MINETAD), Red Eléctrica de España, CNMC y OMIE que dibujarán un mapa detallado del ecosistema en el que convivirán los proyectos. Por último, se estudiarán las distintas vías de financiación (*Project Finance*, PPAs, Fondos de Inversión, etc) y algunos adjudicatarios de potencia de las últimas subastas compartirán sus experiencias con los asistentes.

El Curso, con una orientación eminentemente práctica, es una cita ineludible para aquellas compañías y profesionales que vayan a desarrollar proyectos renovables a corto o medio plazo, bien dentro de las subastas o directamente a mercado.



**09:00 PRESENTACIÓN**

Arcadio Gutiérrez Zapico  
Director General  
*CLUB ESPAÑOL DE LA ENERGÍA*

José M<sup>a</sup> González Moya  
Director General  
*ASOCIACIÓN DE EMPRESAS DE  
ENERGÍAS RENOVABLES*

**Parte 1 - Introducción**

**09:30 RENOVABLES Y SISTEMA ELÉCTRICO.  
MARCO LEGISTALIVO**

Jesús Ferrero Soler  
Subdirector General Adjunto de Energías  
Renovables y Estudios  
MINISTERIO DE ENERGÍA, TURISMO Y  
AGENDA DIGITAL

**10:15 PROCEDIMIENTO DE AUTORIZACIÓN  
DE INSTALACIONES**

Miguel Ángel López de Aguilera  
Director Operaciones Comerciales  
Desarrollo de Negocio  
*ACCIONA Energía S.A.*

**11:00 DESCANSO**

**Parte 2 - Ingresos**

**11:30 MERCADO ELÉCTRICO: Funcionamiento**

Yolanda Cuéllar Salinas  
Directora de Operación del Mercado  
*OMI – POLO ESPAÑOL (OMIE)*

**12:15 RÉGIMEN RETRIBUTIVO ESPECÍFICO**

Pablo Corredoira  
Director  
*HAZ ENERGÍA*

**13:00 OTROS INGRESOS: Garantías de origen,  
servicios de ajuste**

José Miguel Unsión Rodríguez  
Técnico - Dirección de Energía Eléctrica  
*COMISIÓN NACIONAL DE LOS  
MERCADOS Y LA COMPETENCIA*

María Luisa Lloréns Casado  
Jefe Dpto. Mercados de Operación  
*RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA*

**13:45 DESCANSO**

**Parte 3 - Costes**

**15:30 IMPORTANCIA Y COSTES DE LA  
OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO**

Antonio Baena Martínez  
Socio Director- G-Advisory  
*GRUPO GARRIGUES*

**16:15 FISCALIDAD DE LAS RENOVABLES**

Pablo Renieblas Dorado  
Director de Impuestos Especiales  
*DELOITTE*

**Parte 4 - Financiación**

**17:00 EL PROJECT FINANCE COMO  
HERRAMIENTA DE FINANCIACIÓN**

José M<sup>a</sup> Arzac de la Peña  
Director de Energía y Recursos Naturales  
*CAIXABANK*

**17:45 SITUACIÓN ACTUAL DE LA FINANCIACIÓN  
DE PROYECTOS RENOVABLES**

Daniel Machuca Reyes  
Responsable de *Project Finance* Energía  
y Recursos Naturales Iberia  
*BANCO SANTANDER*

**18:30 FINANCIACIÓN MEDIANTE FONDOS  
DE INVERSIÓN**

José Manuel Olea Avilés  
CEO. Director General  
*RENOVALIA ENERGY GROUP*

**19:15 FIN DE LA PRIMERA JORNADA**

**09:00 LA ESTABILIDAD DE LOS INGRESOS DE CARA A LA FINANCIACIÓN: PPA, COBERTURAS, ETC.**

Javier Anzola Pérez  
CEO Generación y DG Negocios  
Liberalizados  
VIESGO

**09:45 GESTIÓN DEL RIESGO**

Vicente Jorro de Inza  
*Founder & Partner*  
AGERE INFRASTRUCTURE PARTNERS

**10:30 ASPECTOS JURÍDICOS Y REGULATORIOS A VALORAR EN EL PROCESO DE FINANCIACIÓN DE UN PROYECTO**

Luis Pérez de Ayala  
Socio  
CUATRECASAS

**11:15 DESCANSO**

**11:45 MESA REDONDA**  
**Representantes de empresas ganadoras de subastas**

Adolfo García Nombela  
*Head of Finance and M & A*  
ENDESA

Enrique Berenguer Marsal  
Director de Finanzas  
GAS NATURAL FENOSA

Yann Dumont  
CEO *Wind & Solar*  
FORESTALIA RENOVABLES

Miguel Garrido Espa  
Director Corporativo  
CAPITAL ENERGY

**13:30 FINAL DE LA JORNADA**



# CURSO

## Financiación en Energías Renovables

6 y 7 de  
junio de 2018

### Boletín de inscripción

Nombre \_\_\_\_\_

NIF / NIE \_\_\_\_\_

Empresa \_\_\_\_\_

Cargo \_\_\_\_\_

Dpto. \_\_\_\_\_

Dirección \_\_\_\_\_

Provincia \_\_\_\_\_

Código Postal \_\_\_\_\_

CIF Empresa \_\_\_\_\_

Teléfono \_\_\_\_\_

Fax \_\_\_\_\_

E. mail \_\_\_\_\_

De conformidad con lo previsto en el Reglamento General de Protección de Datos europeo, el Alumno queda informado de que los datos facilitados serán tratados por ENERCLUB cuyos datos de contacto son: Paseo de la Castellana 257, planta 1ª, 28046 – Madrid, teléfono +34 913237221 y dirección de correo electrónico "atencionaterceros@enerclub.es". Los datos personales se tratarán con el fin de prestarle los servicios de formación contratados. La base de este tratamiento es la relación contractual que vincula a ambas partes, por lo que el suministro de los datos con este fin es obligado e impediría su cumplimiento en caso contrario. El alumno tiene derecho a solicitar el acceso a sus datos personales, su rectificación o supresión, así como a la limitación de su tratamiento, a oponerse al mismo y a la portabilidad de sus datos, en los casos previstos en el Reglamento General de Protección de Datos. Frente a cualquier vulneración de sus derechos, puede usted presentar una reclamación ante la Agencia Española de Protección de Datos. En caso de que el alumno decida facilitar los datos personales de terceras personas, se compromete, bajo su exclusiva responsabilidad, a haber obtenido previamente su consentimiento para que sus datos sean tratados por ENERCLUB, debiendo haberlas informado previamente de todo lo previsto en el artículo 14 del Reglamento General de Protección de Datos.

### Información e inscripciones

#### Lugar de celebración

Club Español de la Energía  
Paseo de la Castellana, 257, 1ª planta  
28046 Madrid

#### Inscripción

Enviar boletín de inscripción  
Club Español de la Energía  
Paseo de la Castellana, 257, 1ª planta  
28046 Madrid  
Telf. +34 91 323 72 21  
Fax. +34 91 323 03 89  
inscripciones@enerclub.es  
www.enerclub.es

El número de plazas es limitado

#### Cuotas de inscripción

700 € Socios Club Español de la Energía  
700 € Socios APPA  
900 € No Socios

#### Precios exentos de IVA / Tax free

El importe de la matrícula deberá hacerse efectivo antes de comenzar el curso e incluye la documentación.

#### Forma de pago

- Transferencia bancaria  
BANKIA  
c/c ES94 20381196526000583481  
Avenida de Badajoz, 9, esq c/v Torrelaguna  
28027 Madrid  
Santander:  
c/c ES87 00490631992410250033  
Paseo de la Castellana, 193  
28046 Madrid

- Pago con tarjetas: inscribese a través de nuestra web con Visa o Mastercard.

#### Cancelación

Cualquier cancelación deberá hacerse por escrito. Las cancelaciones producidas una vez iniciado, o la no comparecencia del asistente no darán lugar a ningún tipo de reembolso. El Club Español de la Energía se reserva el derecho a cancelar o modificar la fecha de realización. En estos casos sólo se realizará la devolución de la matrícula, si se hubiese efectuado, no admitiendo reclamaciones por otros gastos adicionales.



**CLUB ESPAÑOL  
DE LA ENERGÍA**



**Asociación de Empresas  
de Energías Renovables**

Paseo de la Castellana, 257, 1ª pl.  
28046 Madrid  
Tel.- +34 91 323 72 21  
Fax.- +34 91 323 03 89  
inscripciones@enerclub.es  
www.enerclub.es



**ASOCIADOS EJECUTIVOS**

