



Programa de Especialización

Energías Renovables:
Inversión y Financiación



Introducción y Objetivos

El **sector de energías renovables** está experimentando un **crecimiento exponencial** a nivel mundial y se esperan unas inversiones muy relevantes en los próximos años debido tanto a su naturaleza sostenible como a la elevada rentabilidad financiera esperada.

En este escenario, la **Banca de Inversión** es clave en la financiación de dichas inversiones, tanto desde un punto de vista de deuda como de *equity*. Por tanto, este programa de especialización ha sido creado para cumplir con los siguientes **objetivos**:

- ✓ **Entendimiento del sector**, sus dinámicas, perspectivas y actores principales
- ✓ **Análisis y estructuración** de los diferentes productos de **Banca de Inversión** como **Préstamos Sindicados, Project Finance, emisiones de Bonos, M&A y Salidas a Bolsa**
- ✓ Comprensión práctica de las características y operativa de **vehículos de inversión** como los **fondos de infraestructuras y crowdfunding**
- ✓ Enriquecimiento de la **red de contactos**
- ✓ Mejora de las **habilidades directivas** a través de la ejecución de numerosos **casos prácticos**

Cuadro docente

Los profesores son profesionales con una dilatada experiencia en **Banca de Inversión** y en el **Sector de Renovables** en entidades nacionales e internacionales de primer nivel.

DIRECTOR DEL PROGRAMA

Juan Elorduy

Socio, Elona Capital

Adrián Bautista

COO, Fundeen

César Álvarez

Socio | Partner, MAIO

Daniel Bartel de Hoyos

Corporate Account Manager,
Bankinter

Javier Fernández Galiano

Director | Financial Advisory,
Deloitte

Fernando Arias

Managing Partner, Argo Capital
Partners

Javier Lamo

Head of Corporate Development &
M&A,
Eolia Renovables

Jesús Trigueros

Director, Structured Finance &
Restructurings,
BNP Paribas

Luis Miguel Palancar

Managing Director, Structured
Finance, BBVA

Pablo Bascones

Partner & Head of Sustainability,
ESG and Climate Change, PwC

Pablo Barahona

Director de Inversión, Everwood
Capital

Pedro Garrido

Head of Corporate Lending UK &
Northern Europe, BBVA

Pedro Santamaría

Head of DCM Iberia, HSBC

Programa

MÓDULO 1: LAS ENERGIAS RENOVABLES

1. Tipología de energías renovables
2. Situación actual y actores principales
3. Sostenibilidad y cambio climático

MÓDULO 2: EL PAPEL DE LA BANCA EN LAS ENERGIAS RENOVABLES

1. Introducción al sector bancario y posicionamiento en el sector desde el punto de vista financiero
2. Tipología de operaciones bancarias
3. Los avales bancarios en el sector de las energías renovables
4. Caso práctico

MÓDULO 3: PRESTAMOS BILATERALES Y SINDICADOS

1. Introducción a los préstamos bilaterales y sindicados
2. Préstamos verdes y sostenibles
3. Casos prácticos

MÓDULO 4: PROJECT FINANCE

1. Introducción, análisis de riesgos y *due diligence*
2. Análisis de viabilidad, estructuración financiera y *debt sizing*
3. Estructura contractual y esquema de garantías
4. Otros tipos de financiación
5. Casos prácticos

MÓDULO 5: SINDICACIONES

1. Sindicación, distribución y venta de las financiaciones

MÓDULO 6: DEBT CAPITAL MARKETS

1. Financiación en los Mercados de Capitales
2. Bonos verdes corporativos y *project bonds*
3. Casos Prácticos

MÓDULO 7: M&A

1. Valoración por descuento de flujos de caja
2. Valoración por múltiplos
3. Diálogo estratégico
4. Procesos de compraventa
5. Casos prácticos

MÓDULO 8: EQUITY CAPITAL MARKETS

1. ¿Por qué una Salida a Bolsa en el sector de renovables?
2. Requerimientos y consideraciones para la Salida a Bolsa
3. Casos prácticos

MÓDULO 9: FONDOS DE RENOVABLES

1. Los Fondos de Infraestructuras como actores principales en el sector
2. *RolePlay* – Dinámica de grupo
3. Más allá: Fondos de crecimiento de impacto medioambiental

MÓDULO 10: CROWDFUNDING

1. Introducción al *crowdfunding*
2. *Crowdfunding* de renovables

A quién va dirigido

- ➊ Propietarios y dirección de compañías del sector
- ➋ Profesionales de departamentos de deuda y Mercado de Capitales
- ➌ Profesionales de Corporate Finance (M&A, ECM)
- ➍ Profesionales con background técnico / ingenieros
- ➎ Consultores y auditores
- ➏ Banca corporativa y de empresas
- ➐ Área de relación con inversores
- ➑ Dirección financiera de compañías
- ➒ Dirección de estrategia corporativa
- ➓ Aquellos interesados en profundizar en el sector de energías renovables e inversiones sostenibles

Duración y Calendario



FECHA DE INICIO
Enero / Octubre



2 DÍAS A LA SEMANA
De 19 a 22 horas

El Programa de 104h de duración se imparte 2 días por semana de 19.00 a 22.00h. El programa comienza en enero y en octubre.

Admisión y Titulación

Los aspirantes a cursar el Programa deberán presentar un breve currículum vitae, un formulario de inscripción, DNI o pasaporte escaneado.

Las solicitudes deben ser enviadas a:



departamentoposgrado@ieb.es

Una vez el alumno supere todos los requisitos y pruebas del Programa, obtendrá un título de Especialista expedido por IEB.

Coste

Modalidad presencial y streaming 2.400€

Este importe incluye todos los costes académicos, como material, claustro, documentación necesaria para el programa y acceso a las instalaciones y servicios del IEB.

IEB mantiene convenios con diversas entidades financieras, a las que los alumnos pueden solicitar condiciones especiales de financiación.

También cuenta con un programa de becas y ayudas al estudio. Ponte en contacto con el coordinador del