

PROJECT FINANCE: FINANCIACIÓN DE PROYECTOS E INFRAESTRUCTURAS

Datos básicos del Curso	Curso Académico	2017 - 2018
	Nombre del Curso	Project Finance: Financiación de Proyectos e Infraestructuras
	Tipo de Curso	Curso de Formación Continua
	Número de créditos	5,00 ECTS
Dirección	Unidad organizadora	Departamento de Economía Financiera y Dirección de Operaciones
	Director de los estudios	D ^a Ana Isabel Irimia Diéguez
Requisitos	Requisitos específicos de admisión a los estudios	Grados en Finanzas y Contabilidad, Administración y Dirección de Empresas, Económicas, Derecho, Ingenierías, Arquitectura o grados similares. Interesados en la gestión de proyectos.
	Criterios de selección de alumnos	
Datos de Matriculación	Precio (euros)	520,00 (tasas incluidas)
	Pago fraccionado	No
Impartición	Modalidad	Semipresencial
	Idioma impartición	Español
	Lugar de impartición	Pabellón de Mexico
	Plataforma virtual	Plataforma Virtual US
Información	Teléfono	637201069
	Web	
	Facebook	
	Twitter	
	Email	anairimia@us.es

PROJECT FINANCE: FINANCIACIÓN DE PROYECTOS E INFRAESTRUCTURAS

Objetivos del Curso

1. Adquirir los conocimientos financieros necesarios para estructurar la financiación de proyectos: análisis de la viabilidad económica y financiera de los proyectos.
2. Análisis de distintas alternativas de financiación incorporándolas a las proyecciones financieras del proyecto.
3. Control sobre la evolución de los ratios o covenants que habitualmente se aplican por las entidades financieras como garantía de la deuda.
4. Análisis de sensibilidad y análisis de escenarios sobre las proyecciones financieras del proyecto.

Procedimientos de Evaluación

Asistencia, Pruebas, Trabajos

Comisión Académica

D^a. Ana Isabel Irimia Diéguez. Universidad de Sevilla - Economía Financiera y Dirección de Operaciones

D. Luis Miguel Ramírez Herrera. Universidad de Sevilla - Economía Financiera y Dirección de Operaciones

Profesorado

D^a. Ana Isabel Irimia Diéguez. Universidad de Sevilla - Economía Financiera y Dirección de Operaciones

D. Luis Miguel Ramírez Herrera. Universidad de Sevilla - Economía Financiera y Dirección de Operaciones

Módulos/Asignaturas del Curso

Módulo/Asignatura 1. Project Finance en el Entorno Actual

Número de créditos: 1,00 ECTS

Modalidad de impartición: Semipresencial

- Contenido:
1. Definición y características del Project Finance
 2. Comparación del Project Finance con la financiación corporativa
 3. Requisitos y sectores de aplicación
 4. Relación entre la viabilidad económica y social
 5. Descripción y análisis de casos reales de diferentes sectores.
 6. Análisis de las relaciones con los agentes intervinientes (stakeholders):
 7. Identificación, análisis y gestión de riesgos.
 8. Fuentes financieras en un Project Finance.
 - 8.1. Recursos propios y préstamos participativos. Autofinanciación y política de dividendos.

- 8.2. Financiación de las entidades financieras: deuda senior y subordinada. Financiación del IVA y a corto plazo. Financiación del banco Europeo de Inversiones (BEI).
- 8.3. Financiación del sector público: subvenciones de capital y de explotación.
- 8.4. Emisiones de títulos en los mercados financieros.
9. Coste medio ponderado del capital. Estructura financiera óptima y apalancamiento financiero.

Fechas de inicio-fin: 09/10/2017 - 10/10/2017

Horario: Lunes, Martes
En horario de tarde

Módulo/Asignatura 2. Modelización de un Proyecto en Excel

Número de créditos: 1,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

- Contenido:
1. Modelización de un proyecto de infraestructuras en excel
 2. Interpretación económica de los criterios de selección de inversiones: Valor Actual Neto (VAN) y Tanto Interno de Rendimiento (TIR).
 3. Análisis de los factores que inciden en la viabilidad económica y financiera del proyecto.
 4. Análisis de resultados y cambios en la estructura financiera del proyecto.

Fechas de inicio-fin: 17/10/2017 - 18/10/2017

Horario: Martes, Miércoles
En horario de tarde

Módulo/Asignatura 3. Viabilidad Económica y Financiera de un Proyecto

Número de créditos: 1,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

- Contenido:
1. Elaboración de casos reales de Project Finance de distintos sectores
 2. Análisis de ratios financieros y control de covenants.
 3. Análisis de sensibilidad.
 4. Análisis de escenarios.
 5. Implantación de mejoras en los planes de viabilidad

Fechas de inicio-fin: 24/10/2017 - 25/10/2017

Horario: Martes, Miércoles
En horario de tarde

Módulo/Asignatura 4. Elaboración de un Plan de Viabilidad de un Proyecto Real

Número de créditos: 1,00 ECTS

Modalidad de impartición: A distancia

Contenido: Elaboración de un plan de viabilidad económico-financiero de un proyecto real

Fechas de inicio-fin: 09/10/2017 - 08/11/2017

Horario: Estudios a distancia, Módulo/Asignatura sin horario

Módulo/Asignatura 5. Defensa del Plan de Viabilidad de un Proyecto Real

Número de créditos: 1,00 ECTS

Modalidad de impartición: Semipresencial

Contenido: Defensa de un plan de viabilidad económico financiero de un caso real

Fechas de inicio-fin: 09/10/2017 - 08/11/2017

Horario: Miércoles

En horario de tarde