

SOLUCIONES FORMATIVAS EN ECONOMÍA Y FINANZAS



## Modelización Financiera de Empresas y Proyectos

20 y 21 de febrero de 2012

**Recertificación EFPA:** Curso acreditado con 12 horas de formación para la recertificación de las certificaciones profesionales concedidas por EFPA España.



**Afi** Escuela  
de Finanzas Aplicadas



**Afi** Escuela  
de Finanzas Aplicadas



# Modelización Financiera de Empresas y Proyectos

20 y 21 de febrero de 2012

## INTRODUCCIÓN

En todas las empresas es necesario, en mayor o en menor medida, hacer frente a inversiones sobre las que se vaya a basar la operativa del negocio, de ahí la necesidad de analizar adecuadamente su viabilidad, si los ingresos derivados del proyecto de negocio van a ser suficientes para hacer frente a los compromisos adquiridos con los agentes que ponen recursos para financiarlo (accionistas y terceros suministradores de financiación) bajo diferentes posibles escenarios.

## OBJETIVOS

- Dotar a los asistentes de las herramientas y conocimientos necesarios para llevar a cabo tareas de modelización financiera de empresas y proyectos
- Establecer la estructura de la deuda en cuanto a perfil de amortización en función de la capacidad de generación de ingresos del proyecto
- Realizar proyecciones de estados financieros
- Determinar criterios y referencias para determinar las tasas de descuento y la rentabilidad a exigir al capital invertido
- Proporcionar herramientas para el análisis de proyectos y la toma de decisiones

## METODOLOGÍA

El enfoque será eminentemente práctico, desarrollándose a través de hoja de cálculo la modelización financiera de una empresa.

## DIRIGIDO A

- Personal de alta dirección responsable de decisiones de inversión, planificación y expansión internacional
- Departamentos de participadas de entidades financieras
- Departamentos financieros de empresas de infraestructuras, energía
- Promotores de proyectos de inversión nacionales e internacionales
- Gestores de riesgos
- Controllars
- Consultores
- Analistas



**Afi** Escuela  
de Finanzas Aplicadas



# Modelización Financiera de Empresas y Proyectos

## PROGRAMA

20 y 21 de febrero de 2012

### Análisis de los elementos del Plan Financiero

- Estructura del modelo financiero
- Parámetros exógenos
- Principales variables
- Hipótesis de proyección
  - Hipótesis del Plan de Negocio
  - Hipótesis financieras

### Integración en el modelo del Plan de Negocio: ingresos, costes e inversiones

- Inversión y amortizaciones
- Costes de reposición
- Costes de mantenimiento
- Plan comercial
- Ingresos estimados
- Detalle de los costes
- Capital circulante: plazo de cobro y de pago

### Análisis y estructuración de la financiación

- Perfil temporal de las necesidades financieras
- Plazo de la financiación
- Nivel de apalancamiento financiero
- Cobertura de la deuda
- Estructuración del calendario de amortización de la financiación

### Análisis de los resultados del modelo financiero

- Aplicación de las herramientas de análisis de inversiones
- Definición de escenarios
- Análisis de sensibilidad



**Afi** Escuela  
de Finanzas Aplicadas



## Modelización Financiera de Empresas y Proyectos

20 y 21 de febrero de 2012

### DIRECCIÓN Y PROFESORADO

**Arturo Rojas (Dirección Académica)**

*Socio – Área Corporate Finance de Analistas Financieros Internacionales (Afi)*

**María Isabel Gómez**

*Consultora Senior Área Corporate Finance de Analistas Financieros Internacionales (Afi)*

### DURACIÓN, FECHAS Y LUGAR DE CELEBRACIÓN

Con una duración de 12 horas el curso se desarrollará los días 20 y 21 de febrero de 2012 en Afi Escuela de Finanzas Aplicadas (c/ Españoleto, 19. 28010 Madrid)

- 20 de febrero: de 16:00 a 20:00 h.
- 21 de febrero: de 9:30 a 13:30 h. y de 15:00 a 19:00 h.

### INSCRIPCIONES

El importe de la inscripción es de 1.195€. Para clientes de servicios de asesoramiento y consultoría de Analistas Financieros Internacionales el importe de la inscripción es de 1.095€

El pago deberá hacerse efectivo con anterioridad al comienzo del curso.

*El importe del curso incluye: certificado de asistencia, café y almuerzo.*

*Si el desplazamiento a Madrid le supone algún inconveniente, ahora Afi Escuela de Finanzas Aplicadas le ofrece la posibilidad de asistir al curso a distancia, mediante el sistema **Webex**. Este sistema le permitirá **seguir las clases y participar en ellas desde su casa – oficina en tiempo real**, de forma sencilla y sin diferencia respecto a la asistencia presencial.*

El importe del curso es deducible de las cuotas de la Seguridad Social, a través de la FTFE (antiguo FORCEM), según Orden TAS 2307/2007 de 27 de julio.



**Afi** Escuela  
de Finanzas Aplicadas



## Modelización Financiera de Empresas y Proyectos

20 y 21 de febrero de 2012

### FORMALIZACIÓN DE LA INSCRIPCIÓN

Plazas limitadas. Para realizar la inscripción deberá enviarse a Afi Escuela de Finanzas Aplicadas el boletín de inscripción debidamente cumplimentado, desde el boletín online disponible en la web [www.efa.afi.es](http://www.efa.afi.es), por correo electrónico a la dirección [efa@afi.es](mailto:efa@afi.es) o por fax al número 91 520 01 49.

Una vez recibido el boletín la Escuela formalizará la inscripción (sujeta a disponibilidad de plaza) enviando un correo electrónico de confirmación a la dirección de e-mail que figure en el boletín de inscripción e iniciando los trámites de facturación.

Antes del comienzo del curso deberá enviarse copia de la transferencia bancaria o talón nominativo acreditativo de haber abonado el importe de la matrícula.

### FORMALIZACIÓN DE LA INSCRIPCIÓN

Las cancelaciones deberán comunicarse por escrito a la dirección de correo electrónico [efa@afi.es](mailto:efa@afi.es) o al fax 91 520 01 49 y darán derecho a la devolución del 100% del importe de la matrícula siempre que se comuniquen con al menos 3 días hábiles de antelación a la fecha de inicio del curso.

La sustitución de la persona inscrita por otra de la misma empresa podrá efectuarse hasta el día anterior al del inicio del curso.

Afi Escuela de Finanzas Aplicadas se reserva el derecho a cancelar con una semana de antelación el curso si el número de inscripciones es inferior a 12. Dicha cancelación dará únicamente derecho a la devolución de la matrícula.

Los ponentes podrían variar por causa de fuerza mayor.

**Afi Escuela de Finanzas Aplicadas** es el centro de formación creado por Analistas Financieros Internacionales en 1994 para atender la creciente exigencia de perfeccionamiento del capital humano en el área económico-financiera. La integración de la Escuela dentro de Afi le confiere un elemento diferenciador clave: un profundo conocimiento de los mercados y de la realidad en la que operan nuestros clientes, lo que garantiza una formación práctica y orientada a las necesidades del negocio.

En nuestra página web [www.efa.afi.es](http://www.efa.afi.es) podrá acceder a información actualizada sobre nuestra oferta formativa por áreas de conocimiento.

### FORMACIÓN A MEDIDA

**Afi Escuela de Finanzas Aplicadas** diseña y desarrolla acciones formativas a medida adaptadas a las necesidades de su empresa. Pídanos información en el teléfono 91 520 01 80.





**Afi** Escuela de Finanzas Aplicadas



# Modelización Financiera de Empresas y Proyectos

20 y 21 de febrero de 2012

## Boletín de Inscripción

Se realizará de manera presencial

Se realizará a través de WebEx

### DATOS DEL INSCRITO

D/D<sup>a</sup> .....

Dpto. ....

Cargo .....

Entidad .....

Dirección .....

Localidad .....

Provincia .....

C.P. ....

Telf.: ..... Fax.....

E-mail:.....

### DATOS DE LA FACTURA

Empresa .....

Attn .....

Dpto. ....

Cargo .....

CIF .....

Dirección .....

Localidad .....

Provincia .....

C.P. ....

Telf.: ..... Fax.....

E-mail:.....

- Talón nominativo a nombre de: ESCUELA DE FINANZAS APLICADAS, S.A.
- Transferencia en Caixabank nº c/c 2100 3737 03 2200042830  
(Indicando el nº de la referencia a nombre de la acción formativa en el apartado "concepto")
- Transferencia en CECA (válido únicamente para Cajas de Ahorros Asociadas)

SELLO DE LA EMPRESA

FIRMA

#### NOTA

De conformidad con lo establecido en la Ley Orgánica 15/99, de 13 de diciembre, de Protección de Datos personales, le informamos que los datos personales que nos facilita serán incorporados a la Base de Datos de Escuela de Finanzas Aplicadas, S.A. Con la finalidad de tenerle puntualmente informado de las acciones formativas y Analistas Financieros Internacionales que sean de su interés. Tiene derecho a acceder a la información recopilada, y rectificarla y/o cancelarla. Para ello, solo tiene que enviarnos una carta o e-mail solicitando el acceso, cancelación o rectificación de sus datos a la siguiente dirección: Escuela de Finanzas Aplicadas. C/ Españolto, 19. 28010 Madrid o a efa@afi.es

#### INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES



Españoleto, 19 - 28010 Madrid  
Telf.: 915 200 150 / 180  
Fax: 915 200 149  
E-mail: efa@afi.es  
www.efa.afi.es