



# CURSO

## VALORACIÓN ECONÓMICA DE PROYECTOS

### OBJETIVOS

- ✓ Entender y conocer las diferentes herramientas de valoración de proyectos.
- ✓ Entender la importancia de los flujos de caja y los tiempos de un proyecto
- ✓ Analizar diferentes alternativas de financiación de un proyecto y su impacto sobre las rentabilidades

### CONTENIDOS

- Elaboración de los flujos de caja previstos
- Hipótesis e incertidumbre del proyecto
- Impacto de la fiscalidad en la valoración del proyecto
- Valor Actual Neto del proyecto según la tasa de descuento elegida
- Tasa Interna de Rentabilidad del PROYECTO
- Rentabilidad de los recursos propios o del accionista
- Payback

### METODOLOGÍA

- ✓ A partir de un proyecto económico ya elaborado previamente por el profesor a través de Excel, mediante un proyector, el profesor va introduciendo los conceptos sucesivos que le permiten realizar dicho análisis. Los alumnos disponen en papel del caso resuelto, pero el profesor lo va implementando de nuevo paso a paso, de manera que aunque los alumnos tienen desde el principio en sus manos el caso resuelto, pueden ir comprendiendo la secuencia lógica de análisis que debe seguirse.
- ✓ A través de esa secuencia de análisis, van apareciendo los conceptos expuestos en los "Contenidos" y ello da pie a que previo a la incorporación en el caso, el profesor dé la explicación conceptual y las motivaciones de cada paso a seguir.
- ✓ Los alumnos también dispondrán de explicaciones de esos conceptos en papel, de modo que no han de perder tiempo en la toma de anotaciones, más allá de las adicionales que cada cuál considere necesarias.



COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE NAVARRA  
NAFARROAKO INDUSTRI INGENIARIEN ELKARGO OFIZIALA  
Arrieta 11 bis - 5º - TL 948 22 86 00 - Fax 948 22 95 32 - 31002 Pamplona. CIF G-31642515  
[www.coiina.com](http://www.coiina.com) Email: [coiina@coiina.com](mailto:coiina@coiina.com)

## DESARROLLO

**Ponente:** D. Joan Josep Bosch González: Economista Free Lance (\*).

**Lugar:** Colegio Oficial de Ingenieros Industriales

**Fechas:** 19 de octubre de 2011

**Duración:** 7 horas

**Horario:** De 9:30 a 13:00 y de 15:30h a 19:00h.

**Precio matrícula:** 100€

### Opciones de subvención:

- i. **Subvención de la Fundación Tripartita, gestionada por el Colegio (su solicitud debe realizarse antes del 11 de octubre al correo [cconde@coiina.com](mailto:cconde@coiina.com)).**
- ii. **Subvención del Colegio: para los colegiados que no se beneficien de la subvención de la Fundación Tripartita, el Colegio les subvencionará el 50%.**

**Modalidades:** Presencial, con opción a la modalidad on-line (consultar condiciones al correo [cconde@coiina.com](mailto:cconde@coiina.com)).

**Inscripciones:** Plazas limitadas. Inscripción previa en el Colegio (Tfno. 948 22 86 00)

Fax: 948 22 95 32 Mail: [coiina@coiina.com](mailto:coiina@coiina.com)

(Número mínimo de inscripciones de 8 personas. En el caso de no alcanzarse, el curso puede suspenderse o posponerse). **Fecha límite de inscripción 17 de octubre.**

### (\*) DIRECCION DEL CURSO: D. JOAN JOSEP BOSCH GONZÁLEZ

Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales en la Universidad Autónoma de Barcelona.

ESPECIALIDAD: Empresa.

#### *EXPERIENCIA FINANCIERA-EMPRESARIAL*

---

2004 - 2010 ECONOMISTA FREE LANCE. Despacho propio como economista, dedicado principalmente a asesoría financiera y fiscal, valoración de empresas, planes de viabilidad, administración de empresas y cursos de finanzas, economía y contabilidad en AIN, CEN (Nuevo Plan General Contable, Estado de Flujos de Efectivo, Contabilidad de Costes, etc.). También ejerzo de profesor en la Univ. Pública de Navarra (asignatura de Análisis de Balances).

2003 - 2004 CENTRO NACIONAL DE ENERGÍAS RENOVABLES. Empresa de investigación en energías renovables (eólica, solar, biomasa, arquitectura bioclimática, etc), promovida y financiada por el Ministerio de Ciencia y Tecnología y el Gobierno de Navarra. Responsable económico de nuevos proyectos, plan de viabilidad, plan de marketing y su gestión diaria hasta la puesta en marcha, dirigiendo y coordinando personas, proveedores, relaciones con la administración, etc.

2000 - 2003 ALSTOM TRANSPORTE S.A. (2.000 empleados y facturación anual de 360 Millones de euros en España con plantas en Barcelona, Madrid y Valencia. Empresa multinacional del sector transporte (división ferroviaria). Responsable del Cierre Contable Mensual y del cuadro de la



COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE NAVARRA  
NAFARROAKO INDUSTRI INGENIARIEN ELKARGO OFIZIALA  
Arrieta 11 bis - 5º - TL 948 22 86 00 - Fax 948 22 95 32 - 31002 Pamplona. CIF G-31642515  
[www.coiina.com](http://www.coiina.com) Email: [coiina@coiina.com](mailto:coiina@coiina.com)

información Financiera y Analítica para todas las sociedades del grupo en España. Responsable de la elaboración de los nuevos procedimientos del área financiera adaptados a los requerimientos de SAP R3 (módulos FI-CO-SD-PS). Key user encargado de la implementación de SAP R-3 en los módulos de FI (Finanzas), PS (Proyectos) y CO (Analítica) para todas las sedes del grupo (Barcelona, Madrid y Valencia). Jefe de proyecto para la migración de Navision a SAP en ALSTOM SIGNALLING (filial), coordinando un equipo de 8 personas.

1994 - 00 ASESOR-CONSULTOR FINANCIERO-FISCAL a empresas PYMES de diferentes sectores y PROFESOR free-Lance.

1993 - 94 FERODO NECTO S.A. Empresa multinacional del sector del automóvil (200 empleados 24. Millones de euros de facturación y planta en Badalona). Controller. Responsable de la elaboración y control de presupuestos y reporting a la casa matriz en Inglaterra.

1990 - 93 PRICE WATERHOUSE AUDITORES S.A. Sectores de trabajo: Automóvil, Industria pesada, Hostalero, Público, etc. Senior de los trabajos.

#### *PUBLICACIONES y PRESENTACIONES*

---

2000: Contabilidad fácil, por fin.

1999: Contabilidad para empresas constructoras.

1999: Estudio de la Normativa Contable relativa al Inmovilizado Material.

1999: Valoración Económica del F.C.Barcelona.

1998: Plan de viabilidad para las cooperativas del transporte.