



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR
DE
INGENIEROS DE MINAS

Ríos Rosas, 21
28003 MADRID.

DEPARTAMENTO DE
SISTEMAS ENERGÉTICOS

PROGRAMA DE LA ASIGNATURA
ECONOMÍA DE LA EMPRESA II

Curso : 4º
Cuatrimestre : 2º
Carácter : Obligatoria

Créditos totales
Teóricos : 1,5
Prácticos : 1,5

PLAN DE ESTUDIOS 1996

Edición 1: 2000-09-22

ECONOMÍA DE LA EMPRESA II: PROGRAMA

a) OBJETIVOS Y CONTENIDOS

BLOQUE 1: LAS DECISIONES DE INVERSIÓN EN LA EMPRESA

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- 1.1 Comprender los métodos que las empresas utilizan para seleccionar inversiones.*
- 1.2 Aplicar dichos métodos a la resolución de supuestos prácticos sencillos.*

CONTENIDOS:

1.1 INTRODUCCIÓN

- Concepto de inversión y clasificación de las inversiones
- Modalidades y fases del análisis de inversiones.
- Aspectos previos en la política de inversiones
- El concepto de flujo de caja

1.2 MÉTODOS DE SELECCIÓN DE INVERSIONES

- El valor del dinero en el tiempo
- Periodo de retorno y ratio coste-beneficio
- Valor actualizado neto y tasa interna de retorno
- Análisis incremental

1.3 OTROS FACTORES DEL ANÁLISIS DE INVERSIONES

- Financiación de proyectos de inversión
- Inversiones en fases e intereses intercalarios
- Aspectos fiscales
- Financiación en régimen de leasing

1.4 ANÁLISIS BAJO EL SUPUESTO DE RIESGO E INCERTIDUMBRE

- Análisis de sensibilidad
- Análisis bajo supuesto de riesgo e incertidumbre
- Decisiones secuenciales: Árbol de decisiones

BLOQUE 2: FINANCIACIÓN EMPRESARIAL

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- 2.1 Conocer las fuentes de financiación de la empresa*
- 2.2 Aplicar los ratios financieros en ejercicios sencillos*
- 2.3 Seleccionar el mejor método de financiación en supuestos prácticos sencillos*

CONTENIDOS:

2.1 INTRODUCCIÓN

- Naturaleza, historia y fines de la dirección financiera
- El entorno financiero de la empresa: los mercados financieros
- Las fuentes de financiación de la empresa

2.2 COSTE DE CAPITAL, ESTRUCTURA FINANCIERA Y POLÍTICA DE DIVIDENDOS

- Coste de capitalApalancamiento financiero
- Política de dividendos

2.3 PLANIFICACIÓN DEL COMPORTAMIENTO FINANCIERO

- La medida por ratios del comportamiento financiero: instrumentos de análisis financiero
- Presupuestos para la planificación y el control en dirección financiera

2.4 GESTIÓN DEL FONDO DE MANIOBRA

- Gestión del activo circulante
- Gestión del pasivo circulante
- El fondo de maniobra

2.5 NUEVAS FIGURAS FINANCIERAS

b) BIBLIOGRAFÍA

BÁSICA:

- SUÁREZ SUÁREZ, A. *Decisiones óptimas de inversión y financiación en la empresa*. Pirámide. 1998
- ARROYO, A.M.; PRAT, M. *Dirección financiera*. Ediciones Deusto. 1992

COMPLEMENTARIA:

- JUAN JOSÉ DURÁN HERRERA, J.J. *Economía y dirección financiera de la empresa*. Editorial Pirámide. 1992.
- BREALEY; MYERS. *Fundamentos de financiación empresarial*. McGraw Hill. 1998
- ÁLVAREZ PELEGRY, E. *Economía industrial del sector eléctrico: estructura y regulación*. Editorial Civitas. 1997.
- ARROYO, A.M.; PRAT, M. *Dirección financiera*. Ediciones Deusto. 1992

c) PRÁCTICAS EN GRUPOS REDUCIDOS

No hay

d) PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN

ANÁLISIS DE PROYECTOS: El examen constará de un caso, o ejercicio, de selección y análisis de un proyecto de inversión. Se juzgará tanto la respuesta correcta o incorrecta como la capacidad de evaluación del alumno utilizando los métodos y criterios contenidos en el programa.

ECONOMÍA FINANCIERA: El examen constará de una parte teórica y otra práctica. Cada parte tendrá un peso de un 50% en la nota final.

Para aprobar la asignatura es necesario aprobar por separado Análisis de Proyectos y Economía Financiera. En caso de aprobar solamente una de las dos, la parte aprobada se guardará para la convocatoria de septiembre del curso de que se trate.

Cuando se aprueben ambas partes la nota final será la media de las dos notas