Economía Financiera

Curso Académico: (2022 / 2023) **Fecha de revisión: 28-04-2022**

Departamento asignado a la asignatura: Departamento de Economía de la Empresa

Coordinador/a: SERRANO JIMENEZ, PEDRO JOSE

Tipo: Obligatoria Créditos ECTS : 6.0

Curso : 2 Cuatrimestre : 2

OBJETIVOS

Al finalizar el curso el estudiante será capaz de:
-Obtener el valor presente y futuro de un flujo de caja, con el objeto de poder simular valores actuales neto de inversiones financieras y reales.
-Sintetizar el funcionamiento de los mercados financieros y comprender las decisiones a las que se enfrentan los agentes participantes en dichos mercados.
-Entender los conceptos de riesgo y rentabilidad ligados a los flujos generados por los activos. Entender como la diversificación afecta al riesgo.
-Entender la diferencia entre riesgo sistémico y específico, y como se mide cada uno.
-Comprender como se fijan los tipos de interés y establecer los principios para valorar activos de renta fija.
-Conocer los diferentes tipos de activos derivados y su utilidad para la gestión del riesgo.

DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS: PROGRAMA

Tema 1 Introducción: Mercados Financieros
Tema 2 Las herramientas necesarias: Matemáticas Financieras
Tema 3 El valor de una inversión: Introducción al VAN
Tema 4 Caracterización de los activos y carteras financieras: Rentabilidad y Riesgo
Tema 5 Gestión de las inversiones: Teoría de Carteras
Tema 6 El modelo de valoración de activos CAPM
Tema 7 Los mercados de renta fija
Tema 8 Los productos derivados

ACTIVIDADES FORMATIVAS, METODOLOGÍA A UTILIZAR Y RÉGIMEN DE TUTORÍAS

La metodología docente incluirá:

(1) Clases magistrales, donde se presentarán los conocimientos generales que los alumnos deben adquirir. Para facilitar su desarrollo los alumnos recibirán las notas de clase , problemas y tendrán textos básicos de referencia que deberán estudiar para alcanzar el nivel requerido. Los problemas se resuelven en las clases prácticas. No obstante, los alumnos tienen que llevar preparados los ejercicios antes de la clase práctica.

(2) El material del curso para cada tema (transparencias que se utilizan en la clase magistral y problemas de las clases reducidas) se colgará en Aula Global 2.
(3) Al principio del curso, tendrán lugar dos sesiones prácticas que introducirán a los alumnos al uso del Excel en finanzas. Estas sesiones tendrán lugar en aulas informáticas. El profesor presentará a los alumnos la resolución de diferentes ejercicios con ordenador.
(4) Los profesores fijarán semanalmente su horario de tutorías.

SISTEMA DE EVALUACIÓN

La evaluación (continua) se basará en los siguientes criterios:
- Tres pruebas (40%): Serán dos exámenes de ejercicios, más un parcial durante el curso. De todas las pruebas, las dos mejores notas se tomarán en cuenta para la evaluación continua.

-Examen final ordinario (60%). Será obligatorio realizarlo para todos los alumnos y evaluará los conocimientos adquiridos por el alumno.

-Examen extraordinario. Los alumnos que no superen la asignatura en la convocatoria ordinaria podrán

optar por un examen extraordinario que compute un 60% de la calificación final (siendo el 40% restante la nota de evaluación continua) o por un examen que pondere el 100% de la calificación final.

Para aprobar la asignatura se necesitará obtener como mínimo un 4 (sobre 10) en el examen final (y en la extraordinaria, si se toma ese examen). En caso de obtener una nota inferior a un 4, la nota final (extraordinaria) será 100% la nota del examen.

Peso porcentual del Examen Final:	60
Peso porcentual del resto de la evaluación:	40

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Bodie Zvi, Kane Alex, Marcus Alan Principios De Inversiones, 5ª edición, McGRAW-HILL 2004.
- Brealey, Richard; Myers Stewart y Allen Principios de Finanzas Corporativas, 8ª edc., McGraw-Hill 2006.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

- Bodie Zvi, Kane Alex, Marcus Alan Investments, 6ª edición, McGRAW-HILL 2005.
- Grinblatt, Mark y Titman, Sheridan Mercados Financieros y Estrategia Empresarial, McGRAW-HILL 2003.