

Curso Académico: (2020 / 2021)

Fecha de revisión: 10-07-2020

Departamento asignado a la asignatura:

Coordinador/a: TOLDRA SIMATS, ANNA

Tipo: Obligatoria Créditos ECTS : 2.0

Curso : 1 Cuatrimestre : 1

REQUISITOS (ASIGNATURAS O MATERIAS CUYO CONOCIMIENTO SE PRESUPONE)

Este es un curso de nivelación, por lo que no es necesario haber superado ningún curso previo.

OBJETIVOS

Tras cursar esta asignatura, los estudiantes deberían ser capaces de:

Objetivo 1: Comprender la idea del valor temporal del dinero.

Objetivo 2: Aprender técnicas para descontar los flujos de efectivo.

Objetivo 3: Desarrollar los conocimientos necesarios para utilizar las matemáticas financieras en el proceso de toma de decisiones dentro de la empresa.

DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS: PROGRAMA

1. Valor actual neto.
2. Tasa anual equivalente.
3. Instrumentos de los mercado de crédito.
4. Mercados secundarios y tasas de retorno.
5. Rendimiento al vencimiento.
6. Préstamos: Método francés.
7. Cupones crecientes.

ACTIVIDADES FORMATIVAS, METODOLOGÍA A UTILIZAR Y RÉGIMEN DE TUTORÍAS**ACTIVIDADES FORMATIVAS**

Clases teórica (12 horas).

Clases prácticas (8 horas).

Trabajo individual del estudiante (20 horas).

METODOLOGÍAS DOCENTES

-Clases teóricas.

-Resolución de ejercicios prácticos.

-Ejercicios a resolver por los estudiantes de forma individual.

SISTEMA DE EVALUACIÓN

Examen Final: 60%.

Ejercicios: 30%.

Participación en clase: 10%.

Peso porcentual del Examen Final:

60

Peso porcentual del resto de la evaluación:

40

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- J. Berk and P. DeMarzo Corporate Finance, Pearson, 3rd Ed
- M. Grinblatt and S. Titman Financial Markets and Corporate Strategy, McGraw-Hill, 2nd Ed
- R.A. Brealey , S.C. Myers and F. Allen Principles of Corporate Finance, McGraw-Hill, 11th edition

