



FICHA IDENTIFICATIVA

DATOS DE LA ASIGNATURA

Código: 42200
Nombre: Fundamentos economía financiera I
Ciclo: Máster Universitario Oficial
Créditos ECTS: 6
Curso académico: 2026-27

TITULACIONES

Titulación	Centro	Curso	Periodo
2081 - Máster Universitario en Banca y Finanzas Cuantitativas	Facultat d'Economia	1	Anual

MATERIAS

Titulación	Materia	Carácter
2081 - Máster Universitario en Banca y Finanzas Cuantitativas	Materias obligatorias	OBLIGATORIA

COORDINACIÓN

SORIANO FELIPE PILAR

CRUZ GARCIA PAULA

RESUMEN

Se presentan los fundamentos de los modelos de valoración de activos financieros, tanto de renta fija como de renta variable.

p>

CONOCIMIENTOS PREVIOS

RELACIÓN CON OTRAS ASIGNATURAS DE LA MISMA TITULACIÓN

No se han especificado restricciones de matrícula con otras asignaturas del plan de estudios.

OTROS TIPOS DE REQUISITOS

Relación con otras asignaturas de la misma titulación:

Este curso obligatorio se imparte en el primer trimestre del primer curso.
Los requisitos básicos para el aprovechamiento apropiado del curso son los contenidos mínimos de



Estadística y Economía, aunque se pretende sea alcanzable por estudiantes de licenciaturas diversas. Esta asignatura se complementa con Fundamentos de Economía Financiera II y Valoración de Activos en el segundo año, de carácter optativo, y especialmente diseñado para los estudia

COMPETENCIAS / RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS

1. Tema 1. Valoración de activos en un contexto de ausencia de arbitraje
2. Tema 2. La ecuación fundamental de valoración y sus aplicaciones
3. Tema 3. El análisis de media-varianza de las carteras
4. Tema 4. La cartera optima del inversor
null
5. Tema 5. El modelo de valoración de activos financieros con cartera de mercado: El CAPM
6. Tema 6. El modelo de valoración de activos financieros bajo ausencia de arbitraje: El APT

VOLUMEN DE TRABAJO (HORAS)

ACTIVIDADES PRESENCIALES

Actividad	Horas
Teoría	30,00
Aula informática	30,00
Total horas	60,00

**ACTIVIDADES NO PRESENCIALES**

Actividad	Horas
Asistencia a otras actividades	0,00
Elaboración de trabajos individuales o en grupo	0,00
Estudio y trabajo autónomo	0,00
Preparación de clases	0,00
Preparación de actividades de evaluación	0,00
Resolución de casos prácticos	0,00
Total horas	0,00

METODOLOGÍA DOCENTE

Clase magistral y prácticas de resolución de ejercicios numéricos.

n>

EVALUACIÓN

La evaluación de compondrá de un examen final y de la valoración de ejercicios y tareas de resolución individual que se irán presentando a lo largo del curso.

/span>

BIBLIOGRAFÍA

- "Economía Financiera", J. Marín y G. Rubio, Ed. Antoni Bosch, 2001. - Ejercicios de Economía Financiera, Miguel Angel Martínez, Ed. Antoni Bosch, 2005. - "Modern Portfolio Theory and Investment Analysis", Elton E. J., M.J. Gruber, S. J. Brown y W.J. Goetzmann, Ed. Wiley, 2003. - "Econometrics of Financial Markets", Campbell J.Y., A. W. Lo y C. A. MacKinlay, 1997 Princeton University Press, 1997.