



DATOS IDENTIFICATIVOS

Finanzas

Asignatura	Finanzas			
Código	V03G100V01302			
Titulación	Grado en Economía			
Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimstre
	9	OB	2	1c
Lengua	Castellano			
Impartición				
Departamento	Economía financiera y contabilidad			
Coordinador/a	Rodríguez de Prado, Francisco			
Profesorado	Cabaleiro Casal, M ^a José Rodríguez de Prado, Francisco			
Correo-e	fprado@uvigo.es			
Web				
Descripción general	En esta materia se plantearán a los alumnos los conceptos básicos de las Finanzas empresariales y de mercados financieros para ayudarles a adquirir las competencias relacionadas con aquellos aspectos de la Economía Financiera a nivel micro y macroeconómico.			

Competencias

Código	
C1	Comprender las herramientas matemáticas básicas, necesarias para la formalización del comportamiento económico
C3	Conocer el marco institucional de la economía
C5	Comprender las bases de funcionamiento de la economía, tanto en los ámbitos más amplios como en los más próximos
C7	Comprender el entorno empresarial
C8	Habilidades en la búsqueda, identificación e interpretación de fuentes de información económica relevante y su contenido
C9	Identificar y anticipar problemas económicos relevantes en los ámbitos público y privado
C12	Evaluar utilizando técnicas empíricas las consecuencias de distintas alternativas de acción y seleccionar las más idóneas
D4	Responsabilidad y capacidad de asumir compromisos
D7	Fomentar la actitud crítica y autocrítica

Resultados de aprendizaje

Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje	
(*)Conocer el valor del dinero en el tiempo y la lógica de la valoración financiera	C1 C8 C12	
(*)Conocer y valorar las equivalencias financieras en el tiempo	C1 C8 C12	D7
(*)Conocer la dinámica amortizativa de préstamos	C1 C8 C12	D4 D7
(*)Calcular rendimientos y costes reales de operaciones financieras	C1 C8 C12	D7
(*)Conocer las nociones básicas de gestión financiera	C5 C7 C9	
(*)Conocer las operativas de financiación empresarial en el sistema financiero	C3 C5 C7	

(*)Conocer los aspectos básicos del sistema financiero nacional e internacional	C3 C5 C9	
(*)Aplicar el cálculo financiero a la valoración de activos	C1 C8 C9 C12	D4
(*)Comprender y estimar la influencia del riesgo en la valoración de activos y en la composición de carteras	C1 C5 C9 C12	
(*)Aplicar herramientas informáticas en los cálculos propuestos	C8 C12	D7

Contenidos

Tema	
Gestión Financiera	Las finanzas en la Economía. Los flujos financieros. Nivel micro: gestión financiera empresarial. Nivel macro: sistema financiero
Cálculo Financiero y Operaciones Financieras	- Cálculo financiero básico: Valor del dinero en el tiempo. Capitalización simple y compuesta. Tipos de interés equivalentes. Efecto inflación. Descuento simple comercial. Valoración de rentas financieras. - Operaciones financieras de préstamos: Operaciones de préstamo. Clasificación. Planteamiento financiero: estructura de pagos y coste.
Gestión de inversiones y financiaciones	Nociones básicas de gestión financiera empresarial. Objetivo de las empresas. Gestión de activos y pasivo: principales características. Principales alternativas de financiación empresarial: capital, autofinanciación y endeudamiento.
Sistema Financiero	Concepto, función, características, integrantes y clasificaciones
Valoración de activos reales y financieros: rentabilidad y riesgo	- Activos Financieros de renta variable: Concepto y función. Operativa. Mercados de negociación e intermediarios - Activos Financieros: renta fija: Concepto y función. Valoración y riesgo. Clasificación. Mercados de negociación e intermediarios
Gestión de activos financieros y carteras	Concepto de cartera de valores. Rentabilidad y riesgo. Diversificación. Gestión de carteras

Planificación

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Resolución de problemas y/o ejercicios	5	8	13
Prácticas en aulas de informática	17.5	35	52.5
Sesión magistral	45	80	125
Pruebas de respuesta larga, de desarrollo	2	0	2
Pruebas prácticas, de ejecución de tareas reales y/o simuladas.	7.5	25	32.5

*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

Metodologías

	Descripción
Resolución de problemas y/o ejercicios	Propuesta de ejercicios prácticos en grupo de laboratorio reducido como complemento de la explicación teórica de los contenidos de la materia. Resolución conjunta con los alumnos y atención personalizada del docente. Resolución de dudas a los alumnos.
Prácticas en aulas de informática	Planteamiento de supuesto prácticos complejos usando herramientas informáticas aplicadas a las Finanzas. Recopilación de datos, estructura del problema, uso de funciones informáticas específicas, obtención de resultados e interpretación.
Sesión magistral	Exposición en el aula por parte del profesor de los contenidos más relevantes, a partir de la base de material docente puesto a disposición de los alumnos en plataforma y bibliografía indicada.

Atención personalizada

Metodologías	Descripción
Resolución de problemas y/o ejercicios	Tareas propuestos a los alumnos, supervisando su aprendizaje autónomo en grupos reducidos de laboratorio y tutorías personalizadas. Retroalimentación con el docente.

Prácticas en aulas de informática

Tareas propuestos a los alumnos, supervisando su aprendizaje autónomo en grupos reducidos de laboratorio y tutorías personalizadas. Retroalimentación con el docente.

Evaluación				
	Descripción	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaje	
Pruebas de respuesta larga, de desarrollo	Resolución de una prueba escrita presencial, al final del cuatrimestre, sobre la adquisición de competencias de la materia. Se exige un nivel mínimo obligatorio para superar la convocatoria	70	C1 C3 C5 C7 C9 C12	D4 D7
Pruebas prácticas, de ejecución de tareas reales y/o simuladas.	Planteamiento de tres pruebas parciales repartidas a lo largo del curso. En ellas se plantearán supuestos prácticos a los alumnos en Seminario y aula de informática de grupo reducido que serán evaluados.	30	C1 C5 C7 C8 C9 C12	D4 D7

Otros comentarios sobre la Evaluación

Se pueden consultar las fechas de exámenes en <http://fccee.uvigo.es/organizacion-docente.html>

En la convocatoria de julio se sigue el mismo esquema de evaluación, por lo que el examen se puntúa sobre 7 puntos y se conservan las notas de las pruebas parciales del 1º cuatrimestre.

Fuentes de información

Pisón Fernández, Irene, **Dirección y gestión financiera de la empresa**, Pirámide,

Pindado García, J., **Finanzas empresariales**, Paraninfo,

Hayat, S. y San Millán, A, **Finanzas con excel**, Mc Graw Hill,

Suárez Suárez, A.S., **Decisiones óptimas de inversión y financiación**, Pirámide,

PArejo Gamir, Cuervo, A. y otros, **Manual de Sistema Financiero español**, Ariel,

Martínez Álvarez, J.A. y Calvo Gozález, J.L., **Banca y mercados financieros**, Tirant lo Blanch,

Pampillón Fernández, Fernando, **Ejercicios de Sistema Financiero español**, Dykinson,

Brealey, R., Myers, S. y Marcus, A., **Fundamentos de finanzas corporativas**, Mc Graw Hill,

MArtín Marín, J.L. y TRujillo Ponce, A., **Manual de mercados financieros**, Thompson,

Steiner, B., **Conceptos esenciales del mercado financiero**, Reuters,

De Pablo López, A., **Valoración Financiera**, CEntro ESTudios Ramon Areces,

Rodríguez Sánchez, J.A. y Rodríguez Parada, S., **Cuadernos de matemática de las operaciones financieras**, Tórculo,

De Pablo López, A., **Matemáticas de las operaciones Financieras**, UNED,

FAITIC, **Material teórico y práctico**,

Delgado, Concepción, **Matemática Financiera**, Palomero Delgado,

González Catalá, Vicente, **Análisis de las operaciones financieras, bancarias y bursátiles**, Ed. Ciencias Sociales,

Pozo Carrero, E. y Zuñiga Rodríguez, J., **Problemas de matemática financiera**, Esic,

Bonilla Musoles, M. y Ivars Escortell, A., **Matemática de las operaciones financieras**, AC,

Recomendaciones

Asignaturas que continúan el temario

Contabilidad/V03G100V01401

Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente

Empresa: Economía de empresa/V03G100V01204

Estadística: Estadística I/V03G100V01205

Matemáticas: Matemáticas I/V03G100V01104