



Teaching Guide

Teaching Guide				
Identifying Data				2017/18
Subject (*)	Financial Asset Values		Code	611448008
Study programme	Mestrado Universitario en Banca e Finanzas			
Descriptors				
Cycle	Period	Year	Type	Credits
Official Master's Degree	1st four-month period	First	Obligatoria	3
Language	Spanish			
Teaching method	Face-to-face			
Prerequisites				
Department	Empresa			
Coordinador	Boedo Vilabella, Lucia	E-mail	lucia.boedo@udc.es	
Lecturers	Boedo Vilabella, Lucia Iglesias Antelo, Susana	E-mail	lucia.boedo@udc.es susana.iglesias.antelo@udc.es	
Web	moodle.udc.es			
General description	Asignatura que pretende dar a conocer al estudiante las teorías básicas de las finanzas modernas en el campo de la valoración de activos financieros.			

Study programme competences

Code	Study programme competences
A13	Coñecer e aplicar, mediante ferramentas informáticas, os conceptos e teorías que constitúen a base das finanzas modernas
A15	Comprender os modelos de valoración de activos financeiros; crear e xestionar carteiras de valores
B3	Uso adecuado dos medios e sistemas de información dispoñibles.
B4	Habilidades informáticas.
B5	Habilidades de presentación oral e escrita.
B7	Habilidade para traballar de forma autónoma e tomar decisións.
B8	Capacidade de organizar e planificar, saber administrar o tempo.
B12	Preocupación pola calidade, por facer as cousas ben.
B14	Análise e toma de decisións en materia de riscos financeiros e de investimento
B15	Explotación da información dispoñible para a planificación e a toma de decisións
B16	Utilización de técnicas estatísticas e econométricas para a resolución de problemas específicos no ámbito das finanzas e a banca
B17	Comprensión do concepto de valor temporal do diñeiro e aprendizaxe dos instrumentos de matemáticas financeiras que o utilizan para resolver distintos problemas no ámbito das finanzas
B18	Adquisición da capacidade necesaria para analizar a situación financeira da empresa nun momento determinado, establecemento das correccións adecuadas e planificación do seu futuro
B20	Estudo da solvencia das empresas e das entidades financeiras
B23	Coñecemento dos principais aspectos que abarca a actividade bancaria
B24	Posuír e comprender coñecementos que acheguen unha base ou oportunidade de ser orixinais no desenvolvemento e/ou aplicación de ideas, a menudo nun contexto de investigación
B25	Que os estudantes saiban aplicar os coñecementos adquiridos e a súa capacidade de resolución de problemas en contornas novas ou pouco coñecidas dentro de contextos máis amplos (ou multidisciplinares) relacionados coa súa área de estudo
B26	Que os estudantes sexan capaces de integrar coñecementos e enfrontarse á complexidade de formular xuízos a partir dunha información que, sendo incompleta ou limitada, inclúa reflexións sobre as responsabilidades sociais e éticas vinculadas á aplicación dos seus coñecementos e xuízos.
B27	Que os estudantes saiban comunicar as súas conclusións e os coñecementos e razóns últimas que as sustentan a públicos especializados e non especializados dun modo claro e sen ambigüidades
B28	Que os estudantes posúan as habilidades de aprendizaxe que lles permitan continuar estudando dun xeito que haberá de ser en grande medida autodirixido ou autónomo.
C3	Utilizar as ferramentas básicas das tecnoloxías da información e as comunicacións (TIC) necesarias para o exercicio da súa profesión e para a aprendizaxe ao longo da súa vida.



Learning outcomes			
Learning outcomes		Study programme competences	
Coñecemento dos conceptos e teorías que constitúen a base das finanzas modernas e comprensión das súas implicacións prácticas		AJ13 AJ15	BJ5 BJ7 BJ8 BJ12 BJ14 BJ15 BJ16 BJ17 BJ18 BJ20 BJ23 BJ24 BJ25 BJ26 BJ27 BJ28
Aplicación práctica de modelos financeiros mediante folla de cálculo		AJ13	BJ3 BJ4 CC3
Coñecementos orientados á superación do exame EFA			BJ3 BJ14 BJ16 BJ17

Contents	
Topic	Sub-topic
RENDA VARIABLE	
1. Rendibilidade e risco	
2. Selección de carteiras	
3. Valoración de activos de renda variable	
RENDA FIXA	
1. Características xerais da renda fixa	
2. Renda fixa privada e renda fixa pública. Tipoloxía de activos	
3. O rating. Concepto e clasificacións	
4. Riscos asociados á renda fixa	
5. Valoración de activos de renda fixa	
6. Medición e xestión do risco de tipo de xuro. Sensibilidade e duración	

Planning				
Methodologies / tests	Competencies	Ordinary class hours	Student?s personal work hours	Total hours
Guest lecture / keynote speech	A15 B28 B27 B26 B25 B24 B23 B20 B18 B17 B16 B15	11	27.5	38.5
ICT practicals	A13 B3 B4 C3	6	9	15
Seminar	B7 B14 B15 B23 B25	2	1	3



Case study	A15 A13 B3 B4 B5 B7 B8 B14 B16	2	8	10
Mixed objective/subjective test	B5 B7 B12 B14	2.5	5	7.5
Personalized attention		1	0	1

(*)The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Methodologies	
Methodologies	Description
Guest lecture / keynote speech	Exposición oral con apoio de medios audiovisuais. Comprende sesións teóricas e sesións prácticas con exemplos.
ICT practicals	Sesións prácticas de aplicación de modelos financeiros mediante folia de cálculo.
Seminar	Conferencias impartidas por expertos no tema.
Case study	Análise de casos reais.
Mixed objective/subjective test	Exame teórico-práctico de todo o temario.

Personalized attention	
Methodologies	Description
Case study ICT practicals	Sesións na aula de informática supervisadas polas profesoras da asignatura. Titorización e supervisión do traballo do alumno no estudo de casos.

Assessment			
Methodologies	Competencies	Description	Qualification
Case study	A15 A13 B3 B4 B5 B7 B8 B14 B16	Valorarase a calidade dos traballos, tanto en aspectos formais como de contido.	30
Mixed objective/subjective test	B5 B7 B12 B14	Exame da materia que supón o 70% da calificación final que o alumno pode obter (máximo 7 puntos). Celebrarase en xaneiro (primeira oportunidade) e xullo (segunda oportunidade) en fechas acordadas co alumnado.	70
Others			

Assessment comments
Para superar a asignatura os alumnos matriculados en réxime de dedicación a tempo completo deberán participar en polo menos o 80% das actividades presenciais programadas. Aplicanse os mesmos criterios de avaliación na primeira e na segunda oportunidade. Estes criterios de avaliación son os mesmos para os alumnos matriculados en réxime de dedicación a tempo completo como no caso de alumnos con recoñecemento de dedicación a tempo parcial.

Sources of information



Basic	- Alexander, G.; Sharpe, W.; Bailey, J. (2003). Fundamentos de inversiones. Teoría y práctica. 3ª ed.. México: Pearson Educación - Álvarez, B.; Boedo, L. (2011). La financiación empresarial: exposición teórica y análisis de la operativa. Barcelona: Inforbook's - Brun, X.; Moreno, M. (2008). Análisis y selección de inversiones en mercados financieros. Barcelona: Profit - Ferrando, M.; Gómez, A.R.; Lassala, C.; Piñol, J.A.; Reig, A. (2005). Teoría de la Financiación I. Modelos CAPM, APT y aplicaciones. Madrid: Pirámide - Ferruz Agudo, L. (2001). Dirección Financiera del riesgo de interés. Madrid: Pirámide - Pindado, J. (dir.) (2012). Finanzas empresariales. Madrid: Paraninfo - www.paraninfo.es/catalogo/9788497328951/finanzas-empresariales (2013). . - Suárez, A. (2013). Decisiones óptimas de inversión y financiación en la empresa. 21ª ed.. Madrid: Pirámide
Complementary	- Gómez-Bezares, F. (2016). Gestión de carteras. 4ª ed.. Bilbao: DDB - Mascareñas Pérez-Iñigo, J. (2002). Gestión de activos de renta fija. Madrid: Pirámide

Recommendations
Subjects that it is recommended to have taken before
Subjects that are recommended to be taken simultaneously
Subjects that continue the syllabus
Risk Management and Analysis/611448004
Financial Derivative Instruments/611448005
Other comments

(*)The teaching guide is the document in which the URV publishes the information about all its courses. It is a public document and cannot be modified. Only in exceptional cases can it be revised by the competent agent or duly revised so that it is in line with current legislation.