

FICHA TÉCNICA DE LA ASIGNATURA

Datos de la asignatura	
Nombre	Mercados Financieros
Titulación	Máster Universitario en Finanzas (MUF)
Curso	Primero (Máster de un solo curso)
Semestre	Primero
Créditos ECTS	3
Carácter	Obligatoria
Departamento	ICADE Business School
Área	Finanzas

Datos del profesorado	
Profesor	
Nombre	Cecilio Moral Bello
CV	http://web.upcomillas.es/profesor/cmoral
Departamento	Gestión Financiera
Despacho	OD 418 (Alberto Aguilera 23)
e-mail	cmoral@comillas.edu
Teléfono	91 5422800 ext 2289
Horario Tutoría	A concertar por correo electrónico
Profesor	
Nombre	Borja Zamorano Moro
CV	http://web.upcomillas.es/profesor/bzamorano
Departamento	Gestión Financiera
e-mail	Borja.zamorano@uk.mizuho-sc.com
Horario Tutoría	A concertar por correo electrónico
Profesor	
Nombre	Pedro Mirete Ferrer
CV	http://web.upcomillas.es/profesor/pmmirete
Departamento	Gestión Financiera
e-mail	pedro.mirete@gmail.com
Horario Tutoría	A concertar por correo electrónico

DATOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA

Contextualización de la asignatura

DATOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA

La asignatura permite un acercamiento al funcionamiento de la política financiera en general y monetaria en particular, observando su influencia en los principales mercados financieros y activos en ellos negociados, así como en los productos financieros constituidos por dichos activos y mercados (interbancario, monetario, renta fija y renta variable).

Objetivos

Conocer las entidades que comercializan los activos y productos financieros, las que realizan asesoramiento financiero, gestionan patrimonios, sus diferentes enfoques y la diversidad de perfiles profesionales que se pueden encontrar, permitirá tener un conocimiento más cercano y profesional del funcionamiento de la industria.

- Crear la estructura mental adecuada para entender una industria teóricamente compleja, estudiando y reflexionando sobre conceptos que son el punto de partida para comprender el funcionamiento de los mercados financieros y activos más complejos.
- Conocer en profundidad el funcionamiento de los Bancos Centrales y en particular del Banco Central Europeo y cómo utilizan la política monetaria para la consecución de sus objetivos.
- Analizar el papel fundamental que el Banco Central Europeo está teniendo en la solución de la crisis financiera actual.
- Conocimiento de las curvas de tipos: qué indican, cómo funcionan y cómo se puede obtener provecho de ellas.

BLOQUES TEMÁTICOS Y CONTENIDOS

Contenidos – Bloques Temáticos

BLOQUE 1:

Tema 1: Organización y estructura de los mercados financieros

- 1.1 Intermediación y desintermediación financiera
- 1.2 Organismos supervisores
- 1.3 El BCE y el Banco de España

Tema 2: Política monetaria

- 2.1 Instrumentación de la política monetaria única
- 2.2 Mercado monetario
- 2.3 Mercado de divisas
- 2.4 Subastas de regulación

Tema 3: Instrumentos de cobertura de riesgos financieros

- 3.1 Seguro de cambio
- 3.2 Contratos FRA's
- 3.3 Swaps
- 3.4 Introducción a los futuros y opciones financieras

BLOQUE 2:

Tema 1: Renta Fija

- 1.1 Letras, Bonos y Obligaciones públicas y privadas
- 1.2 Préstamos sindicados

1.3 El mercado de bonos
Tema 2: Renta variable
2.1 El mercado bursátil y los activos negociables
2.2 Contratación bursátil
2.3 Análisis bursátil
2.4 Inversión Colectiva

Competencias
Competencias Genéricas del área-asignatura
CGB 1. Capacidad de análisis y síntesis
CGB 2. Resolución de problemas y toma de decisiones
CGB 3. Capacidad de organización y planificación
CGB 4. Capacidad de gestionar información proveniente de fuentes diversas
CGB 5. Conocimientos avanzados de informática relativos al ámbito de estudio
CGB 6. Habilidades interpersonales: escuchar, argumentar y debatir
CGB 7. Capacidad de liderazgo y trabajo en equipo
CGB 8. Capacidad crítica y autocritica
CGB 9. Compromiso ético
CGB 11. Capacidad para aprender y trabajar autónomamente
CGB 13. Orientación a la acción y a la calidad
CGB 14. Capacidad de elaboración y transmisión de ideas, proyectos, informes, soluciones y problemas
Competencias Específicas del área-asignatura
CE 1. Conocer y comprender los principales productos y mercados nacionales e internacionales, así como de las principales instituciones financieras que operan en cada uno de ellos
CE 2. Saber buscar y analizar la información pública de los mercados y las empresas para la toma de decisiones de inversión o financiación.

METODOLOGÍA DOCENTE

Aspectos metodológicos generales de la asignatura	
Metodología Presencial: Actividades	Competencias
Consiste en clases magistrales, explicación de contenidos y realización de casos prácticos y ejercicios sobre las materias que componen el programa	CGB1, CGB2, CGB3, CGB4, CGB5, CGB6, CGB7, CGB8, CGB9, CGB11, CGB13, CGB14 CE1 y CE2
Metodología No presencial: Actividades	Competencias
La metodología recoge actividades no presenciales entre las que se incluyen casos a resolver de forma individual o en grupo, fuera de clase y el estudio y búsqueda de información sobre determinadas áreas de trabajo del programa.	CGB1, CGB2, CGB3, CGB4, CGB5, CGB6, CGB7, CGB8, CGB9, CGB11, CGB13, CGB14, CE1 y CE2

EVALUACIÓN Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

Actividades de evaluación	CRITERIOS	PESO
Examen final de la asignatura (SE1- Examen Escrito tipo test y /o preguntas cortas)	Evaluado de 0 a 10. Se requiere una calificación de 4,9 en el examen final para aprobar la asignatura.	50%
Trabajo de discusión y aprendizaje en clase (SE6- Participación Activa)	Evaluado de 0 a 10	15%
Casos prácticos, ejercicios en clase (SE4- Monografía o prácticas individuales)	Evaluado de 0 a 10	35%

La asistencia es obligatoria. Se requiere un mínimo de 75% de asistencia para poder participar del examen final.

Aquellos alumnos que no alcancen un 5,00 como nota global de la asignatura, tendrán derecho a un examen extraordinario. La calificación de la asignatura para aquellos que deban ser evaluados en este segundo examen, será la de la referida prueba final sin tomar en consideración el resto de actividades de evaluación.

RESUMEN HORAS DE TRABAJO DEL ALUMNO							
HORAS PRESENCIALES							
Lecciones magistrales (AF1)	Presentación de contenidos (AF2)	Exposición temas y trabajos (AF3)	Ejercicios y prácticas evaluadas (AF4)	Debates Organizados (AF5)	Seminarios, talleres, casos prácticos (AF6)	Actividades Interdisciplinarias (AF7)	Simulaciones (AF8)
2	10	0	10	2	2	0	4
HORAS NO PRESENCIALES							
Estudio y análisis de documentación (AF9)		Realización trabajos prácticos y monografías (AF10)		Sesiones tutoriales (AF11)		Realización de trabajos colaborativos (AF12)	
30		6		3		5	
CRÉDITOS ECTS: 3 ECTS							

BIBLIOGRAFÍA Y RECURSOS

Bibliografía Básica	
Libros de texto	
Mercados Financieros I, Cecilio Moral, IT&FI, , Madrid 2011	
Mercados Financieros II, Cecilio Moral, IT&FI, Madrid 2011	
Mercados Financieros III. Casos Prácticos, Cecilio Moral, IF&FI, Madrid 2011	
Manual de Corporate Finance y Banca de Inversión, Delta Publicaciones, Primera Edición	
Jose Maria Revello de Toro, Borja Zamorano, et a,	
BCE, La aplicación de la política monetaria en la zona euro, BCE 2008	
La estabilidad de precios:¿por qué es importante para ti?, BCE, 2009	
Páginas web	
International Financing Review, www.ifre.com	
CNMV, www.cnmv.es	
Banco de España, www.bde.es	
Banco Central Europeo, www.ecb.int	
Tesoro Público, www.tesoro.es	
www.global-rates.com	
www.euribor.org	
Bloomberg, www.bloomberg.com	
Bolsa de Madrid, www.bolsamadrid.es	
Bibliografía Complementaria	
Libros de texto	
Principios de Finanzas Corporativas, Brealey-Myers, Mc Graw Hill, Madrid 2003	
Introducción a los Mercados de Futuros y Opciones, John C. Hull, Pearson, Méjico 2014	

Course Information	
Subject	Financial Markets
Degree	Master in Finance
Course	First course (One course Master)
Term	First term
ECTS – Credits	3
Type of Course	Mandatory
Department	ICADE Business School

Professor	
Name	Cecilio Moral Bello
CV	http://web.upcomillas.es/profesor/cmoral
Departament	Finance Management
Office	OD 418 (Alberto Aguilera 23)
e-mail	cmoral@comillas.edu
Phone Number	91 5422800 ext 2289
Office hours	To be arranged by e-mail
Professor	
Name	Borja Zamorano
CV	http://web.upcomillas.es/profesor/bzamorano
Departament	ICADE Business School
e-mail	Borja.zamorano@uk.mizuho-sc.com
Office Hours	To be arranged by e-mail
Professor	
Name	Pedro Mirete
CV	http://web.upcomillas.es/profesor/pmmirete
Departament	ICADE Business School
e-mail	pedro.mirete@gmail.com
Office Hours	To be arranged by e-mail

COURSE SPECIFICS

Context of the Course
Contribution to the professional profile of the master degree.
The course of <i>Financial Markets</i> provides students with an understanding of the financing and monetary policies and of their implications on both the main financial markets and on the assets that are negotiated on them (interbank, monetary, fixed income and equity markets).
Class Objectives
<ul style="list-style-type: none">○ To know the entities that are responsible for i) distribution of financial products, ii) financial advisory and iii) asset management; to understand their different approaches and the diversity of their professional profiles with the objective to enhance the knowledge of the financial industry.○ To develop the proper mind-set to understand a theoretically complex industry through the in-depth analysis of the main concepts that represent the starting point to understand both how financial markets work and more complex financial assets.○ In-depth knowledge of how Central Banks work, with a special focus on ECB, and how they use monetary policy to achieve their objectives.○ To analyze the key role ECB is playing in managing the current financial crisis.○ To understand the main interest rate curves: what they show, how they work and how to benefit from them.

CONTENTS

Contents
Module 1:
Lesson 1: Organization and Structure of the Financial Markets
1.1. Financial intermediation and disintermediation
1.2. Supervisory Bodies
1.3. ECB and Bank of Spain
Lesson 2: Monetary Policy
2.1. Instruments for the single monetary policy
2.2. Money Markets
2.3. FX markets
2.4. Regulatory Auctions
Lesson 3: Financial risks hedging instruments
3.1. Exchange rate hedges (outrights)
3.2. FRAs
3.3. Swaps
3.4. Introduction to options and futures
Module 2:
Lesson 1: Fixed Income Markets
1.1. Treasury Bills, Notes and Bonds
1.2. Syndicated Loans
1.3. Bond markets
Lesson 2: Equity Markets
2.1. The Stock market and tradable securities
2.2. Stock Exchange negotiation
2.3. Equity Research
2.4. Collective Investment

Competences
General competences
CGB 1. Capacity for analysis and synthesis
CGB 2. Problem solving and decision making
CGB 3. Capacity for organization and planning
CGB 4. Ability to manage information from different sources
CGB 5. Advanced computer skills related to field of study
CGB 6. Interpersonal skills: listen, argue and debate
CGB 7. Leadership and teamwork
CGB 8. Critical and self-criticism capacity
CGB 9. Ethical commitment
CGB 11. Ability to learn and work independently
CGB 13. Action and quality orientation
CGB 14. Ability to process and transmit ideas, projects , reports, problems and solutions
Specific competences
CE 1. To understand the main financial products, the national and international markets and the main financial Institutions that operate in each of them.
CE 2. To develop the ability to search and analyze the public information available on Markets and companies with the objective to be able to take investment or financing decisions.

TEACHING AND LEARNING

General methodology Issues of the course	
Classroom Activities / On-site activities	Competences
Lectures covering the main contents coupled with practical exercises and case studies	CGB1, CGB2, CGB3, CGB4, CGB5, CGB6, CGB7, CGB8, CGB9, CGB11, CGB13, CGB14, CE1 and CE2
Out of Class Activities	Competences
Case studies to be worked individually or in groups outside the normal classroom hours. Search and analysis of information related to the contents of the subject.	CGB1, CGB2, CGB3, CGB4, CGB5, CGB6, CGB7, CGB8, CGB9, CGB11, CGB13, CGB14, CE1 and CE2

EVALUATION AND GRADING CRITERIA

ASSESSMENT SCHEME	CRITERIA	WEIGHT
Final exam (SE1- Writing Test with short questions and/or multiple-choice questions)	From 0 to 10. A minimum of 4,9 in the final exam will be required to obtain a Pass grade in the subject	50%
Class Learning and Debating (SE6- Active Participation)	From 0 to 10.	15%
Case studies, class exercises (SE4- individual exercises)	From 0 to 10.	35%

Class Attendance is mandatory. A minimum of a 75% attendance rate will be required to be eligible for the final exam.

For students that will not obtain a weighted final mark of at least 5.0 in the ordinary period, there will be a second opportunity to take a final exam. The mark achieved in said final exam will be the final mark for the subject.

SUMMARY OF EXPECTED WORKING HOURS							
ATTENDANCE HOURS							
Lectures (AF1)	Presentations (AF2)	Group presentations (AF3)	Exercises, and assessment(AF4)	Class discussion (AF5)	Seminars, workshop s, case studies (AF6)	Interdisciplinary activities (AF7)	Simulations (AF8)
2	10	0	10	2	2	0	4
NON-ATTENDANCE HOURS							
Reading, researching, studying and analyzing the material provided (AF9)	Performing assignment and case studies (AF10)		Tutorials (AF11)		Research and co-working (AF12)		
30	6		3		5		
ECTS CREDITS: ECTS							

BIBLIOGRAPHY

Recommended Bibliography / Basic Bibliography

Textbook

Mercados Financieros I, Cecilio Moral, IT&FI, Madrid 2011 Mercados

Financieros II, Cecilio Moral, IT&FI, Madrid 2011

Mercados Financieros III. Casos Prácticos, Cecilio Moral, IF&FI, Madrid 2011

Manual de Corporate Finance y Banca de Inversión, Delta Publicaciones, Primera Edición

Jose Maria Revello de Toro, Borja Zamorano, et al

BCE, La aplicación de la política monetaria en la zona euro, BCE 2008

La estabilidad de precios:¿por qué es importante para ti?, BCE, 2009

Web Sources

International Financing Review, www.ifre.com

CNMV, www.cnmv.es

Banco de España, www.bde.es

Banco Central Europeo, www.ecb.int

Tesoro Público, www.tesoro.es

www.global-rates.com

www.euribor.org

Bloomberg, www.bloomberg.com

Bolsa de Madrid, www.bolsamadrid.es

Other readings

They will be provided during the course based on financial news

Complementary Bibliography

Textbook

Principios de Finanzas Corporativas, Brealey-Myers, Mc Graw Hill, Madrid 2003

Introducción a los Mercados de Futuros y Opciones, John C. Hull, Pearson, Méjico 2014