



Universidad de Granada



# Guía Docente

## INSTRUMENTOS Y MERCADOS FINANCIEROS

### GRADO EN FINANZAS Y CONTABILIDAD

Curso 2012-2013  
Universidad de Granada

Firmado por: MARIA ELENA GOMEZ MIRANDA — Secretario/a de Departamento

Sello de tiempo: 10/06/2019 09:43:03 Página: 1 / 8



dnC6/K4r8WoA3P444h/EQH5CKCJ3NmbA

La integridad de este documento se puede verificar en la dirección <https://sede.ugr.es/verifirma/pfinicio.jsp> introduciendo el código de verificación que aparece debajo del código de barras.

# INSTRUMENTOS Y MERCADOS FINANCIEROS

MÓDULO	MATERIA	CURSO	SEMESTRE	CRÉDITOS	TIPO
Mercados Financieros	Instrumentos y Mercados Financieros	3º	1º	6	Obligatoria
<b>PROFESOR(ES)</b> Salvador Rayo Cantón Antonio M. Cortés Romero (Coordinador)			<b>DIRECCIÓN COMPLETA DE CONTACTO PARA TUTORÍAS (Dirección postal, teléfono, correo electrónico, etc.)</b> Salvador Rayo Cantón (srayo@ugr.es) Despacho A-312 Tfno: 958243703 Antonio M. Cortés Romero (amcortes@ugr.es) Despacho A-319 Tfno 958248340		
<b>DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD</b>			FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES Tfno: 958243707 Campus Universitario de Cartuja GRANADA		
			<b>HORARIO DE TUTORÍAS</b>		
<b>GRADO EN EL QUE SE IMPARTE</b>			<b>OTROS GRADOS A LOS QUE SE PODRÍA OFERTAR</b>		
Grado en Finanzas y Contabilidad					
<b>PRERREQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES (si procede)</b>					
No se requieren					
<b>BREVE DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS (SEGÚN MEMORIA DE VERIFICACIÓN DEL GRADO)</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Instrumentos financieros. Mercados financieros.</li> <li>Mercados monetario y de capitales.</li> </ul>					



ugr | Universidad de Granada

INFORMACIÓN SOBRE TITULACIONES DE LA UGR  
<http://grados.ugr.es>

Firmado por: MARIA ELENA GOMEZ MIRANDA Secretario/a de Departamento

Sello de tiempo: 10/06/2019 09:43:03 Página: 2 / 8



dnC6/K4r8WoA3P444h/EQH5CKCJ3NmbA

La integridad de este documento se puede verificar en la dirección <https://sede.ugr.es/verifirma/pfinicio.jsp> introduciendo el código de verificación que aparece debajo del código de barras.

- Riesgo de tipo de cambio
- Mercados de Futuros
- Contratos FRA, swap, cap y floor
- Riesgo de tipos de interés.
- Mercado de Opciones.
- Instrumentos para la gestión financiera de la empresa

#### COMPETENCIAS GENERALES Y ESPECÍFICAS

##### COMPETENCIAS GENERALES:

- Capacidad de aprendizaje y trabajo autónomo.
- Habilidad para analizar y buscar información proveniente de fuentes diversas aplicables al ámbito de estudio.
- Capacidad de trabajo en equipo.
- Capacidad de análisis y síntesis.
- Capacidad para tomar decisiones.
- Capacidad para la resolución de problemas en el ámbito económico empresarial.
- Capacidad de organización y planificación.
- Capacidad de adaptación a nuevas situaciones o situaciones cambiantes.
- Conocimientos de informática relativos al ámbito de estudio.
- Capacidad para gestionar la información.
- Habilidad de comprensión cognitiva.
- Capacidad para aplicar los conocimientos a la práctica.

##### COMPETENCIAS ESPECÍFICAS:

- Capacidad para comprender las operaciones financieras y los fenómenos que inciden en las decisiones financieras y aplicar los métodos y conceptos oportunos en la toma de decisiones en el ámbito empresarial.
- Resolver problemas de valoración financiera tanto de decisiones de financiación como de inversión empresarial.
- Entender los fundamentos de los mercados financieros para la toma de decisiones en el ámbito empresarial.

#### OBJETIVOS (EXPRESADOS COMO RESULTADOS ESPERABLES DE LA ENSEÑANZA)

- Conocer las principales operaciones que se llevan a cabo por la banca en la actualidad.
- Conocer los productos negociados en el mercado monetario.
- Conocer los productos negociados en el mercado de capitales, tanto de renta fija como de renta variable.
- Conocer los conceptos básicos de la operativa a plazo.
- Conocer los conceptos fundamentales de los contratos de futuros, de opciones y los derivados de tipos de interés.
- Conocer los conceptos básicos de los derivados de crédito.



**ugr** Universidad  
de Granada

INFORMACIÓN SOBRE TITULACIONES DE LA UGR  
<http://grados.ugr.es>

Firmado por: MARIA ELENA GOMEZ MIRANDA Secretario/a de Departamento

Sello de tiempo: 10/06/2019 09:43:03 Página: 3 / 8



dnC6/K4r8WoA3P444h/EQH5CKCJ3NmbA

La integridad de este documento se puede verificar en la dirección <https://sede.ugr.es/verifirma/pfinicio.jsp> introduciendo el código de verificación que aparece debajo del código de barras.

## TEMARIO DETALLADO DE LA ASIGNATURA

### TEMARIO TEÓRICO:

- Tema 1. INSTRUMENTOS Y MERCADOS FINANCIEROS.
  - 1.1. Entorno financiero de la empresa.
  - 1.2. Innovación financiera.
  - 1.3. Clasificación de los mercados financieros.
  - 1.4. Características de los activos financieros.
  
- Tema 2. MERCADO MONETARIO.
  - 2.1. Mercado de Deuda Pública a corto plazo: Subasta de Letras del Tesoro, compraventa y operaciones repo.
  - 2.2. Mercado de activos empresariales: Pagarés de empresa y Mercado AIAF.
  - 2.3. Mercados de activos de los intermediarios financieros bancarios: títulos hipotecarios.
  - 2.4. Mercado interbancario.
  
- Tema 3. MERCADO DE CAPITAL.
  - 3.1. Mercado de renta fija y mercado de renta variable.
  - 3.2. Renta fija:
    - Valoración de obligaciones y precio de cotización.
    - Obligaciones cupón cero y obligaciones con opciones (rescate y conversión).
    - Bonos y Obligaciones del Estado.
    - Warrant, Strips de Deuda y Títulos hipotecarios.
    - Comparando obligaciones: TIR y Duración.
  - 3.3. Renta variable:
    - Valoración de acciones.
    - Ampliaciones de capital.
    - Crédito al mercado.
  
- TEMA 4: INSTRUMENTOS PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE TIPO DE CAMBIO
  - 4.1. El mercado de divisas
  - 4.2. Teorías explicativas del tipo de cambio
  - 4.3. Cobertura del riesgo del tipo de cambio
  
- Tema 5. MERCADOS E INSTRUMENTOS OTC: DERIVADOS DE TIPOS DE INTERÉS
  - 5.1. Introducción.
  - 5.2. Tipos de interés al contado, curva cupón cero, y tipos de interés futuros implícitos.
  - 5.3. Contratos FRAS (Forward Rate Agreements) y Forward-Forward.
  - 5.4. Contratos SWAPS.
  - 5.5. Contratos CAPS y FLOORS y COLLARS.
  
- Tema 6. MERCADO DE FUTUROS
  - 6.1. Introducción.
  - 6.2. Tipos de futuros. Posiciones básicas.
  - 6.3. Mecánica operativa y organización del mercado.
  - 6.4. Tipos de operaciones: cobertura, especulación y arbitraje.
  - 6.5. La experiencia española (MEFF Holding) y los mercados internacionales.



ugr | Universidad  
de Granada

INFORMACIÓN SOBRE TITULACIONES DE LA UGR  
<http://grados.ugr.es>

Firmado por: MARIA ELENA GOMEZ MIRANDA    Secretario/a de Departamento

Sello de tiempo: 10/06/2019 09:43:03    Página: 4 / 8



dnC6/K4r8WoA3P444h/EQH5CKCJ3NmbA

La integridad de este documento se puede verificar en la dirección <https://sede.ugr.es/verifirma/pfinicio.jsp> introduciendo el código de verificación que aparece debajo del código de barras.

- Tema 7. MERCADO DE OPCIONES.
  - 7.1.Introducción.
  - 7.2.Tipos de opciones y posiciones básicas.
  - 7.3.Mecánica operativa y organización del mercado.
  - 7.4.Valoración de opciones.
  - 7.5.Estrategias con opciones financieras.
  - 7.6.La experiencia española (MEFF Holding) y los mercados internacionales.
- Tema 8. INSTRUMENTOS PARA LA GESTIÓN FINANCIERA DE LA EMPRESA.
  - 8.1.Instrumentos para la gestión de la tesorería.
  - 8.2.Instrumentos para la gestión de clientes y proveedores.
    - Factoring.
    - Confirming
    - Forfaiting.
    - Crédito documentario.
  - 8.3.Instrumentos para la financiación de la empresa.
    - Leasing
    - Renting
    - Prestamos participativos
    - Capital riesgo

#### BIBLIOGRAFÍA

- BONILLA MUSOLES, M.; IVARS ESCORTELL, A. (1994): Matemática de las Operaciones Financieras. Editorial AC.
- CÓRDOBA BUENO, M. (2003): Análisis Financiero. Renta Fija: Fundamentos y Operaciones. Editorial Thomson.
- DALTON, Bill. (2008): Financial Products. Cambridge University Press.
- LÓPEZ PASCUAL, J.; SEBASTIÁN GONZÁLEZ, A. (1998): Gestión Bancaria. Editorial McGraw-Hill.
- LORING, Jaime (2000): Opciones y futuros. Ed. Desclée de Brouwer, Bilbao.
- MARTÍN- OLIVER- DE LA TORRE (1996): La operativa en los mercados financieros. Ed. Ariel Economía. Barcelona.
- MARTÍN MARÍN, José L.; RUIZ MARTÍNEZ, Ramón J.(1999): El inversor y los mercados financieros. Ed. Ariel Economía, Barcelona
- MARTÍN MARÍN, José L.; TRUJILLO PONCE, Antonio (2004): Manual de mercados financieros. Ed. Thomson, Madrid.
- MENEU, V.M.; JORDÁ, M.P.; BARREIRA, M.T. (1994): Operaciones Financieras en el Mercado Español. Editorial Ariel Economía.
- RAYO CANTÓN, S. y PALACIOS GONZÁLEZ, F. (1998): “Indicadores de performance en estrategias dinámicas de seguro de cartera”. Revista Española de Financiación y Contabilidad, núm. 94, pp. 37-70.
- SUÁREZ SUÁREZ, A.S. (1993/6): Decisiones Óptimas de Inversión y Financiación. Ed. Pirámide. Madrid.
- NUENO, P.; PREGEL, G. (1997): Instrumentos financieros al servicio de la empresa. Deusto, 3ª edición.

#### ENLACES RECOMENDADOS

[www.aiaf.es](http://www.aiaf.es)



ugr | Universidad  
de Granada

INFORMACIÓN SOBRE TITULACIONES DE LA UGR  
<http://grados.ugr.es>

Firmado por: MARIA ELENA GOMEZ MIRANDA Secretario/a de Departamento

Sello de tiempo: 10/06/2019 09:43:03 Página: 5 / 8



dnC6/K4r8WoA3P444h/EQH5CKCJ3NmbA

La integridad de este documento se puede verificar en la dirección <https://sede.ugr.es/verifirma/pfinicio.jsp> introduciendo el código de verificación que aparece debajo del código de barras.

[www.bde.es](http://www.bde.es)  
[www.bolsamadrid.es](http://www.bolsamadrid.es)  
[www.cnmv.es](http://www.cnmv.es)  
[www.meff.es](http://www.meff.es)  
[www.mfao.es](http://www.mfao.es)  
[www.tesoro.es](http://www.tesoro.es)

#### METODOLOGÍA DOCENTE

- Un 30% de docencia presencial en el aula (45 h.).
- Un 60% de estudio individualizado del alumno, búsqueda, consulta y tratamiento de información, resolución de problemas y casos prácticos, y realización de trabajos y exposiciones (90h.).
- Un 10% para tutorías individuales y/o colectivas y evaluación (15h).

#### PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Primer cuatrimestre	Temas del temario	Actividades presenciales (NOTA: Modificar según la metodología docente propuesta para la asignatura)						Actividades no presenciales (NOTA: Modificar según la metodología docente propuesta para la asignatura)			
		Sesiones teóricas (horas)	Sesiones prácticas (horas)	Exposiciones y seminarios (horas)	Tutorías colectivas (horas)	Exámenes (horas)	Etc.	Tutorías individuales (horas)	Estudio y trabajo individual del alumno (horas)	Trabajo en grupo (horas)	Etc.
Semana 1	1	3	0								
Semana 2	2	2	1								
Semana 3	2	2	1					1			
Semana 4	3	2	1					1			
Semana 5	3	2	1					1			
Semana 6	4	2	1			1					
Semana 7	4	2	1					1			
Semana 8	5	2	1					1			
Semana 9	5	2	1					1			
Semana 10	6	2	1					1			
Semana 11	6	2	1					1			



**UGR** Universidad  
 de Granada

INFORMACIÓN SOBRE TITULACIONES DE LA UGR  
<http://grados.ugr.es>

Firmado por: MARIA ELENA GOMEZ MIRANDA Secretario/a de Departamento

Sello de tiempo: 10/06/2019 09:43:03 Página: 6 / 8



dnC6/K4r8WoA3P444h/EQH5CKCJ3NmbA

La integridad de este documento se puede verificar en la dirección <https://sede.ugr.es/verifirma/pfinicio.jsp> introduciendo el código de verificación que aparece debajo del código de barras.

Semana 12	6	2	1			1				
Semana 13	7	2	1					1		
Semana 14	7	2	1					1		
Semana 15	8	2	1					1		
EXAMEN FINAL						2				
Total hora		31	14			4		11	90	

**EVALUACIÓN (INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN, CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y PORCENTAJE SOBRE LA CALIFICACIÓN FINAL, ETC.)**

La docencia de la asignatura se enfoca hacia la adquisición de competencias, tanto genéricas como específicas, por parte de los estudiantes. La evaluación de los alumnos se basa en los siguientes parámetros:

- Participación en clase y en tareas propuestas: (tanto en sesiones teóricas como prácticas, resolución de casos, exámenes parciales, otras tareas): su valoración será hasta 3 puntos. Para que la puntuación se pueda sumar al examen final, debe obtenerse un mínimo del 30%.
- Examen final escrito a realizar en la fecha oficialmente establecida por el centro. Su valoración será un máximo de 7 puntos. El examen constará de dos partes, una teórica y otra práctica. Cada una de las partes tendrá una puntuación máxima de 10 puntos, que se distribuirán entre las diferentes cuestiones o preguntas que la componen. La calificación del examen se obtendrá haciendo la media aritmética de las puntuaciones obtenidas en las dos partes (teórica y práctica). En cualquier caso, será requisito imprescindible para calcular la media obtener una nota mínima del 30% en cada una de las partes. Cuando no ocurra así, la calificación global del examen final será la nota menor de las obtenidas (teoría o práctica). Como se ha indicado, la nota obtenida en el examen final tendrá un peso relativo del 70% en la calificación final.

En el caso de que el alumno no haya realizado la primera parte, esto es, la relativa a participación y trabajo en clase, así como los que no deseen que se le considere, podrá optar en el examen final escrito a cuestiones teóricas y prácticas adicionales cuya valoración será de 3 puntos, lo que totalizará los 10 puntos de la materia.

Debe tenerse en cuenta que los alumnos que no realicen el examen final, figurarán en el acta con la calificación de "NO PRESENTADO".

En las convocatorias extraordinarias, la evaluación de los contenidos teóricos y prácticos de la asignatura se llevará a cabo íntegramente a través de un examen, sobre una puntuación total de 10 puntos, aún cuando durante el desarrollo de la materia se hubiese optado por la participación y trabajo en clase.



ugr Universidad de Granada

INFORMACIÓN SOBRE TITULACIONES DE LA UGR  
<http://grados.ugr.es>

Firmado por: MARIA ELENA GOMEZ MIRANDA Secretario/a de Departamento

Sello de tiempo: 10/06/2019 09:43:03 Página: 7 / 8



dnC6/K4r8WoA3P444h/EQH5CKCJ3NmbA

La integridad de este documento se puede verificar en la dirección <https://sede.ugr.es/verifirma/pfinicio.jsp> introduciendo el código de verificación que aparece debajo del código de barras.

**INFORMACIÓN ADICIONAL**

Cumplimentar con el texto correspondiente en cada caso.



**ugr** | Universidad  
de Granada

**INFORMACIÓN SOBRE TITULACIONES DE LA UGR**  
<http://grados.ugr.es>

Firmado por: MARIA ELENA GOMEZ MIRANDA    Secretario/a de Departamento

Sello de tiempo: 10/06/2019 09:43:03    Página: 8 / 8



dnC6/K4r8WoA3P444h/EQH5CKCJ3NmbA

La integridad de este documento se puede verificar en la dirección <https://sede.ugr.es/verifirma/pfinicio.jsp> introduciendo el código de verificación que aparece debajo del código de barras.