

MÓDULO	MATERIA	CURSO	SEMESTRE	CRÉDITOS	TIPO
Contabilidad y Finanzas	Análisis de las Operaciones Financieras	3º	2º	6	Obligatoria
<b>PROFESORES*</b>			<b>DIRECCIÓN COMPLETA DE CONTACTO PARA TUTORÍAS (Dirección postal, teléfono, correo electrónico, etc.)</b>		
Grupo A: María José González López / María Ángeles Baeza Muñoz			Dpto. Economía Financiera y Contabilidad. Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales Campus de Cartuja s/n Datos de contacto: <a href="http://eficon.ugr.es/pages/profesorado/seccion_granada">http://eficon.ugr.es/pages/profesorado/seccion_granada</a>		
Grupo B: Consuelo Martínez Ferriz			<b>HORARIO DE TUTORÍAS Y/O ENLACE A LA PÁGINA WEB DONDE PUEDAN CONSULTARSE LOS HORARIOS DE TUTORÍAS</b>		
Coordinadora de la asignatura: María José González López			<a href="http://eficon.ugr.es/pages/profesorado/seccion_granada">http://eficon.ugr.es/pages/profesorado/seccion_granada</a>		
<b>GRADO EN EL QUE SE IMPARTE</b>			<b>OTROS GRADOS A LOS QUE SE PODRÍA OFERTAR</b>		
Grado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho					
<b>PRERREQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES (si procede)</b>					
<b>BREVE DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS (SEGÚN MEMORIA DE VERIFICACIÓN DEL GRADO)</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Operaciones bancarias.</li> <li>• Mercados monetario y de capitales.</li> <li>• Mercados de Futuros.</li> <li>• Contratos FRA, Swap, Cap y Floor.</li> <li>• Opciones.</li> </ul>					



## COMPETENCIAS BÁSICAS, GENERALES, TRANSVERSALES Y ESPECÍFICAS

### COMPETENCIAS BÁSICAS:

- Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio
- Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética
- Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con un alto grado de autonomía

### COMPETENCIAS GENERALES:

- Capacidad de aprendizaje y trabajo autónomo.
- Capacidad de trabajo en equipo.
- Habilidad para analizar y buscar información proveniente de fuentes diversas aplicables al ámbito de estudio.
- 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.
- Capacidad para aplicar los conocimientos a la práctica.

### COMPETENCIAS TRANSVERSALES:

- Gestionar y administrar una empresa u organización entendiendo su ubicación competitiva e institucional e identificando sus fortalezas y debilidades. Integrarse en cualquier área funcional de una empresa u organización mediana o grande y desempeñar con soltura cualquier labor de gestión en ella encomendada.
- Ser capaz de planificar y controlar la gestión global o de las diversas áreas funcionales de la empresa.

### 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.



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Página 2

INFORMACIÓN SOBRE TITULACIONES DE LA UGR  
grados.ugr.es

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

Sello de tiempo: 04/06/2019 11:25:59 Página: 2 / 5



cgHOJUrIjx39Kb7CLqkN5X5CKCJ3NmbA

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. OPERACIONES BANCARIAS.
  - 1.1. Introducción.
  - 1.2. Imposiciones a plazo fijo.
  - 1.3. Cuentas corrientes de ahorro y de crédito.
  - 1.4. Operaciones de préstamo.
  - 1.5. Descuento comercial. Líneas de descuento.
  
- Tema 2. MERCADO MONETARIO Y MERCADO DE CAPITALES.
  - 2.1. Introducción.
  - 2.2. Valor de una obligación y precio de cotización.
  - 2.3. Obligaciones cupón cero y obligaciones con opciones (rescate y conversión).
  - 2.4. Comparando obligaciones: TIR y Duración.
  - 2.5. Ejemplos: Letras del Tesoro y Pagarés de Empresa, Bonos y Obligaciones del Estado y Strips de Deuda, Obligaciones privadas y Títulos hipotecarios.
  - 2.6. Acciones: Ampliaciones de capital y Crédito al mercado. Ejemplos.
  
- Tema 3. OPERACIONES A PLAZO Y MERCADO DE FUTUROS
  - 3.1. Introducción.
  - 3.2. Tipos de futuros. Posiciones básicas.
  - 3.3. Mecánica operativa y organización del mercado.
  - 3.4. Tipos de operaciones: cobertura, especulación y arbitraje.
  - 3.5. La experiencia española: MEFF Holding.
  
- Tema 4. DERIVADOS DE TIPOS DE INTERÉS
  - 4.1. Introducción.
  - 4.2. Tipos de interés al contado, curva cupón cero, y tipos de interés futuros implícitos.
  - 4.3. Contratos FRAS (Forward Rate Agreements) y Forward-Forward.
  - 4.4. Contratos SWAPS.
  - 4.5. Contratos CAPS y FLOORS y COLLARS.
  
- Tema 5. OPCIONES.
  - 5.1. Introducción.
  - 5.2. Tipos de opciones. Posiciones básicas.
  - 5.3. Mecánica operativa y organización del mercado.
  - 5.4. Valoración de opciones.
  - 5.5. Estrategias con opciones financieras.
  - 5.6. La experiencia española: MEFF Holding.
  
- Tema 6. DERIVADOS DE CRÉDITO.
  - 6.1. Introducción.
  - 6.2. El riesgo de crédito (default risk).
  - 6.3. Agencias de calificación, "credit spread" y "default probability".
  - 6.4. Credit default swaps (CDS).
  - 6.5. Total default swaps.
  - 6.6. Credit spread options.
  - 6.7. Collateral debt obligations (CDO).



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Página 3

INFORMACIÓN SOBRE TITULACIONES DE LA UGR  
[grados.ugr.es](http://grados.ugr.es)

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

Sello de tiempo: 04/06/2019 11:25:59 Página: 3 / 5



cgHOJUrIjx39Kb7CLqkN5X5CKCJ3NmbA

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 PRÁCTICO:

Para cada uno de los temas se proporcionarán al alumno una serie de casos prácticos en los que deberá aplicar los conocimientos teóricos adquiridos.

## BIBLIOGRAFÍA

### BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:

- DALTON, Bill. (2008): Financial Products. Cambridge University Press.
- GARCÍA OLALLA, M. y MARTÍNEZ GARCÍA, J.M. (dir.) (2014): Manual del Asesor Financiero. Ediciones Paraninfo. Madrid.
- MENÉNDEZ ALONSO, E. J. (2004): Problemas y prácticas sobre los mercados financieros. Ediciones Díaz Santos.

### BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA:

- BONILLA, M.; IVARS, A.; MOYA, I. (2006): Matemática de las Operaciones Financieras: teoría y práctica. Editorial Thomson.
- CÓRDOBA BUENO, M. (2003): Análisis Financiero. Renta Fija: Fundamentos y Operaciones. Editorial Thomson.
- LÓPEZ PASCUAL, J.; SEBASTIÁN GONZÁLEZ, A. (2007): Gestión Bancaria. Editorial McGraw-Hill.
- LORING, Jaime (2000): Opciones y futuros. Ed. Desclée de Brouwer, Bilbao.
- MARTÍN- OLIVER- DE LA TORRE (2001): 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.
- NUENO, P.; PREGEL, G. (1997): Instrumentos financieros al servicio de la empresa. Deusto, 3ª edición.

## ENLACES RECOMENDADOS

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



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Página 4

INFORMACIÓN SOBRE TITULACIONES DE LA UGR  
[grados.ugr.es](http://grados.ugr.es)

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

Sello de tiempo: 04/06/2019 11:25:59 Página: 4 / 5



cgHOJUrIjx39Kb7CLqkN5X5CKCJ3NmbA

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.

- Un 10% para tutorías individuales y/o colectivas y evaluación (15h).

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

El sistema de evaluación es preferentemente continuo. No obstante, se contempla la realización de una evaluación única final a la que pueden acogerse aquellos estudiantes que no puedan cumplir con el método de evaluación continua por motivos laborales, estado de salud, discapacidad, programas de movilidad o cualquier otra causa que les impida seguir el régimen de evaluación continua.

El **sistema de evaluación continua** está basado en:

- La realización de un **examen parcial** para comprobar la adquisición por parte de los estudiantes de los fundamentos teóricos de la asignatura, que supondrá un 25% de la calificación final. La puntuación máxima del parcial es de 10 puntos.

- La resolución de **casos prácticos** para comprobar la adquisición de competencias por parte de los estudiantes, que supondrá un 25% de la calificación final de la asignatura. La puntuación máxima de la resolución de casos prácticos es de 10 puntos.

Las puntuaciones de las pruebas anteriores se promediarán, de modo que los alumnos que obtengan un mínimo de 5 puntos sobre 10, habrán superado los contenidos de esa parte de la asignatura y no tendrán que examinarse de los mismos en el examen final (salvo que decidan subir nota, en cuyo caso renunciarán a la calificación de esas pruebas).

- Un **examen final** a realizar en la fecha oficial fijada por el Centro, que supondrá un 50% de la calificación de la asignatura y constará de dos partes, una teórica y otra práctica. Cada una de ellas tendrá una puntuación máxima de 10 puntos y ponderará al 50% en la calificación del examen final. Si el alumno decidiera no realizar este examen final, figurará en el acta con la calificación de "No presentado".

En las **CONVOCATORIAS EXTRAORDINARIAS**, la evaluación de la asignatura se llevará a cabo íntegramente a través de un examen extraordinario, sobre una puntuación total de 10 puntos, aun cuando durante el desarrollo de la materia se hubiese optado por el sistema de evaluación continua. Como en la convocatoria ordinaria, este examen constará de dos partes, una teórica y otra práctica, que se ponderarán al 50%.

#### **DESCRIPCIÓN DE LAS PRUEBAS QUE FORMARÁN PARTE DE LA EVALUACIÓN ÚNICA FINAL ESTABLECIDA EN LA "NORMATIVA DE EVALUACIÓN Y DE CALIFICACIÓN DE LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA"**

La Evaluación Única Final consiste en un único examen que tendrá lugar el día fijado en el calendario de exámenes de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales para la convocatoria ordinaria de esta asignatura. La puntuación máxima de este examen será de 10 puntos, y constará de una parte teórica (50%) y otra práctica (50%). El alumno que no se presente a este examen final tendrá la calificación de "No presentado".

#### **INFORMACIÓN ADICIONAL**



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

Página 5

**INFORMACIÓN SOBRE TITULACIONES DE LA UGR**

[grados.ugr.es](http://grados.ugr.es)

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

Sello de tiempo: 04/06/2019 11:25:59    Página: 5 / 5



cgHOJUrIjx39Kb7CLqkN5X5CKCJ3NmbA

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.