



## **Guía Docente**

# ANÁLISIS DE LAS OPERACIONES FINANCIERAS

## GRADO EN ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS y GRADO EN DERECHO

Curso 2012-2013 Universidad de Granada

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

Sello de tiempo: 10/06/2019 09:25:05 Página: 1 / 7



IND6e5vdBA3CVRkFm1S/835CKCJ3NmbA

La integridad de este documento se puede verificar en la dirección https://sede.ugr.es/verifirma/pfinicio.jsp introduciendo el código de barras.

### ANÁLISIS DE LAS OPERACIONES FINANCIERAS

| MÓDULO   | MATERIA                                       | CURS0   | SEMESTRE      | CRÉDITOS | TIP0        |  |  |
|--|---|---|---------------|----------|-------------|--|--|
| Contabilidad y<br>Finanzas   | Análisis de las<br>Operaciones<br>Financieras | 3°  | 6°            | 6        | Obligatoria |  |  |
| PROFESOR(ES)  A: Consuelo Martínez B: María José Gonzále   |   | DIRECCIÓN COMPLETA DE CONTACTO PARA TUTORÍAS<br>(Dirección postal, teléfono, correo electrónico, etc.)                      |               |          |             |  |  |
|  | MENTO DE ECONOM<br>ERA Y CONTABILIDA          | FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES Tfno: 958243707 Campus Universitario de Cartuja GRANADA HORARIO DE TUTORÍAS |               |          |             |  |  |
|  |   | HORARIO DE TOTORIAS   |               |          |             |  |  |
| GRADO EN EL QUE SE IMPA  | RTE   | OTROS GRADOS A LOS QUE SE PODRÍA OFERTAR  |               |          |             |  |  |
| Administración y Direc   | cción de Empresas y Derec                     |   |               |          |             |  |  |
| PRERREQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES (si procede)  |   |   |               |          |             |  |  |
| No se requieren  |   |   |               |          |             |  |  |
| BREVE DESCRIPCIÓN DE C   | ONTENIDOS (SEGÚN MEMORIA                      | DE VERIFICACIO  | ÓN DEL GRADO) |          |             |  |  |
| <ul> <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 GENERALE  | ES Y ESPECÍFICAS                              |   |               |          |             |  |  |
| COMPETENCIAS GENER   | RALES:  |   |               |          |             |  |  |



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 09:25:05 Página: 2/7



IND6e5ydBA3CVRkFm1S/835CKCJ3NmbA

- Capacidad de aprendizaje y trabajo autónomo.
- 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 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 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.

#### 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.



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 09:25:05 Página: 3 / 7



- 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).

#### BIBLIOGRAFÍA

- 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.
- DALTON, Bill. (2008): Financial Products. Cambridge University Press.
- 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.



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 09:25:05 Página: 4 / 7



IND6e5ydBA3CVRkFm1S/835CKCJ3NmbA

#### **ENLACES RECOMENDADOS**

www.aiaf.es

www.bde.es

www.bolsamadrid.es

www.cnmv.es

www.meff.es

www.mfao.es

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

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



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 09:25:05 Página: 5 / 7



IND6e5ydBA3CVRkFm1S/835CKCJ3NmbA

| Semana 10       | 4 | 2  | 1  |  |   | 1  |    |  |
|-----------------|---|----|----|--|---|----|----|--|
| Semana 11       | 5 | 2  | 1  |  |   | 1  |    |  |
| Semana 12       | 5 | 2  | 1  |  | 1 |    |    |  |
| Semana 13       | 5 | 2  | 1  |  |   | 1  |    |  |
| Semana 14       | 6 | 2  | 1  |  |   | 1  |    |  |
| Semana 15       | 6 | 2  | 1  |  |   | 1  |    |  |
| EXAMEN<br>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.



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 09:25:05 Página: 6 / 7



IND6e5ydBA3CVRkFm1S/835CKCJ3NmbA

La integridad de este documento se puede verificar en la dirección https://sede.ugr.es/verifirma/pfinicio.jsp introduciendo el código de barras.

| INFORMACIÓN ADICIONAL |  |  |
|-----------------------|--|--|
|                       |  |  |
|                       |  |  |



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 09:25:05 Página: 7 / 7



IND6e5ydBA3CVRkFm1S/835CKCJ3NmbA