GUÍA DOCENTE 2012-2013

ANALISIS DE LAS OPERACIONES FINANCIERAS

1. Denominación de la asignatura:

ANALISIS DE LAS OPERACIONES FINANCIERAS

Titulación

GRADO ADMINISTRACIÓN Y DIRECCION DE EMPRESAS

Código

5534

2. Materia o módulo a la que pertenece la asignatura:

FINANZAS

3. Departamento(s) responsable(s) de la asignatura:

ECONOMIA APLICADA

4.a Profesor que imparte la docencia (Si fuese impartida por mas de uno/a incluir todos/as) :

JOSE MARIA CALZADA, ALFREDO GARCÍA GÜEMES

4.b Coordinador de la asignatura

JOSE MARIA CALZADA

5. Curso y semestre en el que se imparte la asignatura:

1º CURSO, 2º SEMESTRE

6. Tipo de la asignatura: (Básica, obligatoria u optativa)

Obligatoria

7. Número de créditos ECTS de la asignatura:

6

8. Competencias que debe adquirir el alumno/a al cursar la asignatura

8.1 Competencias específicas:

CD8 Entender y utilizar sistemas contables y financieros.

H1 Analizar y estructurar un problema empresarial y diseñar una solución.

H6 Identificar y utilizar herramientas apropiadas, tales como investigación de merca-dos,
análisis estadístico, matemáticas financieras y técnicas de optimización.

H8 Identificar las características constitutivas de una organización -tales como objeti-vos,
propiedad, control y estructura- y la relación entre ellas.

CA3 Gestionar una empresa mediante el uso de los conceptos, métodos y herramientas adecuados.

8.2 Competencias genéricas/transversales:

CG1 Capacidad de análisis y síntesis.

CG4 Solidez en los conocimientos básicos de la profesión.

CG9 Habilidades para recuperar y analizar información desde diferentes fuentes.

CG10 Resolución de problemas.

CG11 Toma de decisiones.

CG15 Habilidades para trabajar en grupo.

CG21 Capacidad para aplicar la teoría a la práctica.

9. Programa de la asignatura

9.1- Objetivos docentes

1.- Ser capaz de comprender y resolver los problemas de asignación de recursos financieros que suceden en los mercados financieros.

2.- Ser capaz de utilizar las matemáticas financieras como herramienta básica para el cálculo de operaciones financieras y el desarrollo de modelos de valoración.

3.-Ser capaz de valorar activos financieros utilizando para ello los modelos que le proporcionan las finanzas de mercado.

4.- Ser capaz de comprender y proponer soluciones a (o resolver) los problemas sobre captación y asignación de recursos financieros a los que se enfrentan las empresas utilizando para ello los criterios de valoración y selección de proyectos de inversión así como las teorías sobre la estructura de capital y la política de dividendos que le proporcionan las finanzas corporativas.

5.- Ser capaz de manejar adecuadamente paquetes informáticos de gestión financiera de la empresa

6.- Ser capaz de buscar información financiera relativa a una empresa o mercado y de analizar y discutir la misma bajo el sustento de las teorías financieras.

9.2- Unidades docentes (Bloques de contenidos)

1.- Fundamentos del cálculo financiero

1.1.- Operaciones financieras.

1.2.- Leyes de valoración financiera.

1.3.- Equivalencia de capitales.

1.4.- Tantos equivalentes.

1.5.- Capitalización y descuento por periodos distintos del año.

2.- Valoración de rentas financieras

2.1.- Introducción a la valoración de rentas financieras.

2.2.- Rentas constantes.

2.3.- Rentas variables.

2.4.- Rentas en interés simple y en descuento comercial.

3.- Tantos efectivos

3.1.- Tantos efectivos

4.- Préstamos

4.1.- Introducción y sistemas de amortización.

4.2.- Valor financiero y tantos efectivos en préstamos

5.- Empréstitos

5.1.- Introducción a los empréstitos

5.2.- Características comerciales en los empréstitos

5.3.- Riesgo de cambio del tipo de interés

6.- Instrumentos financieros

6.1.- Instrumentos bancarios

6.2.- Activos de renta fija

6.3.- Activos de renta variable

6.4.- Activos derivados

7.- Mercados financieros

7.1.- Mercados financieros

9.3- Bibliografía
BIBLIOGRAFÍA BÁSICA
Calzada Arroyo, J. M. y García Güemes, A. , (1997) Matemáticas de las Operaciones Financieras, A.C., Madrid, Meneu, V. Jorda, M.P. y Barreira, M.T., (1999) Operaciones Financieras en el Mercado Español, Ariel., Barcelona., Pérez Ramiréz, J. Calvo González-Vallinas, J., (2007) Instrumentos financieros. Análisis y valoración ..., Piramide, Madrid,
BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA
Bonilla Ausoles, M. y Ivars Escortell, A., (1994) Matemáticas de las operaciones financieras (Teoría y práctica), A.C., Madrid, García Villalón, J., (1996) Matemáticas de la inversión y la financiación, Piramide, Madrid, Gil Pelaez, L.., (1987) Matemáticas de las operaciones financieras., A.C., Madrid,

10. Metodología de enseñanza y aprendizaje y su relación con las competencias que debe adquirir el estudiante:

Metodología	Competencia relacionada	Horas presenciales	Horas de trabajo	Total de horas
Clases teóricas	CD8, H1, H6, H8	18	30	48
Clases prácticas (grupos reducidos)	H1, H6, H8, CA3, CG1, CG4, CG9 CG10, CG11, CG15, CG21	32	38	70
Exposiciones públicas	CG9, CG15	1	5	6
Asistencia a tutorías obligatorias		1	0	1
Realización de trabajos, informes, memorias y pruebas de evaluación	H1, H6, H8, CA3, CG1, CG4, CG9 CG10, CG11, CG15, CG21	2	23	25
Total		54	96	150

11. Sistemas de evaluación:

Será imprescindible para aprobar la asignatura superar los exámenes finales.

Procedimiento	**Peso en la calificación final**
Ejercicios realizados en clase	30 %
Trabajo individual dirigido en clase	10 %
Examen final teórico	20 %
Examen final práctico	40 %
Total	**100 %**

12. Recursos de aprendizaje y apoyo tutorial:

Plataforma Moodle Tutoría presencial Tutoría virtual

13. Calendarios y horarios:

SEGUNDO TRIMESTRE DE PRIMER CURSO CLASE TEÓRICA: Grupos A LUNES 8 a 10 h. Grupos B MIERCOLES 8 a 10 h. GRUPO PRÁCTICO GRUPO A1: MARTES 10 a 12 h. GRUPO A2: MARTES 12 a 14 h. GRUPO A3: MIERCOLES 10 a 12 h. GRUPO B1: JUEVES 10 a 12 h. GRUPO B2: JUEVES 12 a 14 h. GRUPO B3: LUNES 10 a 12 h.

14. Idioma en que se imparte:

ESPAÑOL