

## 1. ASIGNATURA / COURSE TITLE

### DIRECCIÓN FINANCIERA / FINANCIAL MANAGEMENT

#### 1.1. Código / Course number:

18304

#### 1.2. Materia / Content area:

Finanzas / FINANCE

#### 1.3. Tipo / Course type:

Obligatoria / Compulsory

#### 1.4. Nivel / Course level:

2º curso / 2nd course

#### 1.5. Curso / Year:

Segundo / Second

#### 1.6. Semestre / Semester:

Segundo / second

## 2. Número de créditos / Credit allotment:

6 créditos/ 6 credits

#### 2.1. Requisitos Previos / Prerequisites:

NO

#### 2.2. Requisitos mínimos de asistencia a las sesiones presenciales / Minimum attendance requirement

La asistencia no es obligatoria. It does not require a minimum attendance.

### 2.3. Datos del equipo docente /Faculty data

Nombre y apellidos: [Antonio Carranceja y López de Ochoa](#)  
Departamento de Financiación e Investigación Comercial  
Facultad de CC EE y EE  
Despacho: [205 Módulo 16](#)  
Correo electrónico: [Antonio.carranceja@uam.es](mailto:Antonio.carranceja@uam.es)  
Horario de Tutorías:

#### COORDINADORES DE LA ASIGNATURA

Nombre y apellidos: [Fernando Ubeda Mellina](#)  
Departamento de Financiación e Investigación Comercial  
Facultad de CC EE y EE  
Despacho: [202 Módulo 16](#)  
Correo electrónico: [Fernando.ubeda@uam.es](mailto:Fernando.ubeda@uam.es)  
Horario de Tutorías:

Nombre y apellidos: [Fernando Gallardo Olmedo](#)  
Departamento de Financiación e Investigación Comercial  
Facultad de CC EE y EE  
Despacho: [215 Módulo 16](#)  
Correo electrónico: [Fernando.gallardo@uam.es](mailto:Fernando.gallardo@uam.es)  
Horario de Tutorías:

### 2.4. Objetivos del curso / Course objectives

Objetivos de la asignatura:

- Dentro del contexto de la Dirección Financiera, se pretenden explicar los fundamentos básicos de la Inversión y la Financiación de la empresa, haciendo especial hincapié en la evaluación y selección de proyectos de inversión en ambientes de certidumbre e incertidumbre.
- El enfoque de la asignatura pretende que el alumno adquiera destreza en la valoración y ordenación de las decisiones de inversión tanto en activos fijos como circulantes.

Competencias generales que debe adquirir el alumno:

- CG01 Poseer las habilidades necesarias para una correcta comunicación oral y escrita de los conocimientos adquiridos.
- CG02 Comprender la transcendencia de los valores en los que se basa la democracia, la paz y la igualdad de los ciudadanos/as.
- CG03 Capacidad de análisis y síntesis.
- CG04 Capacidad para organizar y planificar.
- CG05 Apreciación de la diversidad y multiculturalidad.

- CG06 Habilidades de gestión de la información.
- CG07 Capacidad para reunir e interpretar datos relevantes para emitir juicios.
- CG08 Conocimiento de una segunda lengua.
- CG09 Capacidad para tomar decisiones.
- CG10 Habilidad para trabajar en un contexto internacional
- CG11 Capacidad crítica y autocrítica y de trabajo en trabajo en equipo.
- CG12 Habilidades interprofesionales.
- CG13 Capacidad para comunicarse con expertos de otras áreas.

Competencias específicas que debe adquirir el alumno:

- CE10 Comprender las operaciones de índole financiera que tienen lugar en el ámbito empresarial, así como la definición y análisis de estrategias de inversión y financiación. Aprender y saber aplicar los aspectos básicos de la gestión financiera de las empresas.

## 2.5. Contenidos del Programa / [Course contents](#)

### TEMA I. LA DIRECCIÓN FINANCIERA DE LA EMPRESA. CONTENIDO Y ALCANCE.

- I.1 La función financiera. Naturaleza y contenido.
- I.2 Objetivo de la empresa desde la perspectiva financiera.
- I.3 Cometidos de la función financiera.
- I.4 Las relaciones de agencia de la toma de decisiones financieras
- I.5 El gobierno de la empresa.

### TEMA II. LA INVERSIÓN EN LA EMPRESA.

- II.1 Concepto de inversión.
- II.2 Clasificación de las inversiones.
- II.3 Etapas en el estudio de un proyecto de inversión.
- II.4 El valor del dinero en el tiempo: capitalización y descuento.

### TEMA III. LA ELECCIÓN DE INVERSIONES.

- III.1 Introducción.
- III.2 Métodos aproximados o incompletos.
- III.3 Valor actual Neto (VAN) y su problemática.
- III.4 Tasa Interna de rendimiento (TIR) y su problemática.
- III.5 Relaciones entre VAN y TIR.
- III.6 La inconsistencia de la TIR.

#### TEMA IV. ASPECTOS PARTICULARES DE LA POLÍTICA DE INVERSIONES.

- IV.1 Determinación de los flujos de caja.
- IV.2 Consideración de la inflación en la evaluación de proyectos de inversión.
- IV.3 Elección de inversiones con recursos limitados.

#### TEMA V. EL RIESGO EN EL ANÁLISIS DE INVERSIONES.

- V.1 Efecto del riesgo en los componentes del proyecto.
- V.2 Métodos simples de tratamiento del riesgo.
- V.3 Distribución de probabilidad de los flujos de caja.
- V.4 Toma de decisiones secuenciales. Árboles de decisión.
- V.5 Análisis de riesgo por simulación. Método de Montecarlo.
- V.6 Análisis de sensibilidad.

#### TEMA VI. COSTE DE CAPITAL, ESTRUCTURA FINANCIERA Y POLÍTICA DE DIVIDENDOS

- VI.1 Las fuentes de financiación.
- VI.2 Capital Deuda.
- VI.3 Capital Acciones.
- VI.4 Coste medio ponderado de capital.
- VI.5 Apalancamiento y estructura financiera
- VI.6 La estructura de capital y el valor de la empresa
- VI.7 La estructura financiera y el costes de capital
- VI.8 Política de dividendos: Alternativas e implicaciones.

## 2.6. Referencias de Consulta / [Course bibliography](#)

BODIE, Z., KANE, A., MARCUS. A.J. (2004); "Principios de inversiones", McGraw Hill, Madrid,

BREALEY, R.; MYERS S.C. (2006); "Fundamentos de Financiación Empresarial", McGraw Hill, Madrid, 8ª Edición

DURÁN HERRERA, J.J. (1992); "Economía y Dirección Financiera de la Empresa", Pirámide, Madrid.

MASCAREÑAS, J. (2010): "Finanzas Para Directivos", Ed. Prentice-Hall, Pearson, Madrid, 2010

PAREJO, J.A; CUERVO, A, RODRÍGUEZ, L. CALVO, A, (2010); "Manual del Sistema Financiero Español", Ariel, Barcelona, 20ª Edición

ISABEL, C., PALOMO, R., ITURRIOZ, J. (2005), Prácticas de Finanzas Empresariales. GAEF. Madrid.

SUAREZ SUAREZ, A.S. (1998): Decisiones óptimas de Inversión y Financiación en la empresas. Pirámide.

### **BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA**

DÍAZ, J.; SANCHEZ, M.; TRINIDAD, J. (2006) Supuestos prácticos de dirección financiera. Ed. Pirámide.

GOMEZ, S., GONZÁLEZ, V., MÉNENDEZ, S. Problemas de Dirección Financiera. Civitas.

GARCÍA-GUTIÉRREZ, C., MASCAREÑAS, J., PÉREZ, E. (1998) Casos prácticos de inversión y financiación en la empresa. Ed. Pirámide: Madrid.

## **3. Métodos Docentes / Teaching methodology**

Para alcanzar los objetivos descritos se emplearan algunos/todos los métodos docentes siguientes:

- **Clases teóricas.** Basándose en la metodología de la clase magistral, el profesor expondrá los fundamentos de cada una de las lecciones, apoyándose con los medios técnicos disponibles, en presentaciones y lecturas que se facilitarán a los alumnos en las plataformas de documentación que procedan (Moodle, Página del profesor, etc.)

- **Clases prácticas.** Las clases prácticas podrán seguir todas o algunas de las siguientes pautas:

- a) Explicación por parte del profesor del enunciado del caso o problema, situándolo en el contexto de los fundamentos teóricos indicados en la clase. En la medida de lo posible, y siempre que sea factible, se tratará de exponer al alumno las implicaciones del problema dentro de la situación coyuntural de los mercados financieros.
- b) El profesor debate y discute con los alumnos acerca de las soluciones que se proponen al caso/problema. Los alumnos deberán razonar sus propuestas de solución
- c) Resolución razonada por parte del profesor del ejercicio propuesto.

El profesor podrá proponer con antelación al alumnado casos y problemas para su trabajo individual o en grupo, y su resolución posterior en el aula o a través de las plataformas formativas (Moodle, Página del profesor etc.)

- **Tutorías.** La tutoría podrá ser individual o de grupo reducidos. En el primero de los casos el alumno recibirá orientación sobre las dudas que se le presenten en el estudio de los contenidos de la asignatura. Respecto a las tutorías de grupo, se pretende que contribuyan a profundizar en aquellas cuestiones que dentro del programa, por su complejidad y/o interés coyuntural, requieran de un apoyo específico en éste sentido.

#### 4. Tiempo de trabajo del estudiante / **Student workload**

	HORAS (%)
<b>Actividades de Carácter presencial</b>	<b>68 h (45%)</b>
Clases (Teoría y Práctica) 4h x 14 semanas	56
Tutorías Programadas (1 h x 3)	3
Pruebas de evaluación (1 x 3h)	3
Examen Final (1 x 2h.)	2 -
Actividades de carácter complementario	
(Conferencias, visita a mercados.etc,)(2x 2h)	4
<b>Actividades de Carácter no presencial</b>	<b>82 h (54%)</b>
Preparación pruebas: 1 pruebas x 8 horas de estudio	8
Estudio examen final	10
Horas de estudio habituales (2 x 14 semanas)	28
Preparación de ejercicios y casos	36
<b>Total</b>	<b>150 (100%)</b>

## 5. Métodos de evaluación y porcentaje en la calificación final / Evaluation procedures and weight of components in the final grade

El sistema de evaluación es el siguiente:

- Examen Final: 60%.
- Examen Parcial: 20%.
- Seminarios, trabajos, casos, ejercicios, participación y otros: 20%.

La calificación final será la suma de las calificaciones obtenidas por el alumno en los diferentes métodos sometidos a valoración. Para poder acceder a esta puntuación, el alumno debe obtener al menos un 40% en cada una de las partes objeto de puntuación.

Para la valoración de exámenes parciales, se establecerá con carácter previo el temario, así como el día y hora para la realización de las pruebas.

Para la valoración de los trabajos se requiere la asistencia continuada a las sesiones en las que se realizarán pruebas prácticas individuales o en grupo

### Convocatoria Extraordinaria:

La calificación final de la convocatoria extraordinaria será la suma de las calificaciones obtenidas por el alumno en los exámenes parciales, seminarios y trabajos (de acuerdo con la ponderación establecida en la convocatoria ordinaria) más el resultado del examen final extraordinario cuya ponderación coincidirá con la establecida para el examen final de la convocatoria ordinaria. Los trabajos y casos no entregados en la convocatoria ordinaria no podrán presentarse a la convocatoria extraordinaria.

En casos de carácter excepcional, podrá modificarse el sistema de evaluación anteriormente mencionado, siempre que los supuestos que puedan lugar a tales modificaciones se recojan expresamente en la normativa del Rectorado y de la Facultad.





Asignatura: DIRECCION FINANCIERA  
Código: 18304  
Centro: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
Titulación: GESTIÓN AERONAUTICA  
Nivel: Grado  
Tipo: Obligatoria  
Nº de Créditos: 6  
Curso Académico: 2012-2013

### Segunda Matrícula

Los criterios de evaluación de los alumnos de segunda matrícula se determinarán de acuerdo con lo estipulado para la convocatoria ordinaria, con las excepciones que recojan expresamente las normativas del Rectorado y la Facultad.

## 6. Cronograma\* / Course calendar

Semana	Contenido	Horas presenciales	Horas no presenciales del estudiante
1	Presentación de la asignatura. Tema 1 Tema 2	4	4
2	Tema 2  Tema 3  Tutoría Programada 1	4  1	5
3	Tema 3	4	4
4	Tema 3	4	4
5	Tema 3	4	5
6	Tema 4 Evaluación I Tutoría Programada 2	4 3 1	8
7	Tema 4	4	5
8	Tema 5 Actividad Complementaria	4 2	6
9	Tema 5	4	5
10	Tema 5 Tutoría Programada 3	4 1	5
11	Actividad Complementaria Tema 5	2 4	6
12	Tema 6	4	6
13	Tema 6	4	5
14	Tema 6	4	4
15	Examen Final	2	10
	Horas	<b>68</b>	<b>82</b>
	<b>HORAS TOTALES</b>	<b>150</b>	

\*Este cronograma tiene carácter orientativo.