



Asignatura: ECONOMÍA FINANCIERA DE LA EMPRESA I
Código: 18247
Centro: FACULTAD DE CC EE Y EE
Titulación: ECONOMÍA Y FINANZAS
Nivel: 1º CURSO
Tipo: Formación Básica
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

1. ASIGNATURA / **COURSE TITLE**

ECONOMÍA FINANCIERA DE LA EMPRESA I/ Corporate Financial Economy I

1.1. Código / **Course number**

18247

1.2. Materia/ **Content area**

FINANZAS /FINANCE

1.3. Tipo /**Course type**

Formación Básica /Basic Training

1.4. Nivel / **Course level**

Grado /Degree

1.5. Curso / **Year**

Primero / First

1.6. Semestre / **Semester**

2º SEMESTRE /Second

1.7. Número de créditos / **Credit allotment**

6 CRÉDITOS

1.8. Requisitos previos / **Prerequisites**

CONOCIMIENTOS BÁSICOS DE MATEMÁTICAS, CONTABILIDAD Y ESTADÍSTICA.

1.9. Requisitos mínimos de asistencia a las sesiones presenciales/ **Minimum attendance requirement**

La asistencia no es obligatoria. It not requires a minimum attendance.



Asignatura: ECONOMÍA FINANCIERA DE LA EMPRESA I
Código: 18247
Centro: FACULTAD DE CC EE Y EE
Titulación: ECONOMÍA Y FINANZAS
Nivel: 1º CURSO
Tipo: Formación Básica
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

1.10. Datos del equipo docente / Faculty data

Nombre y apellidos: **Alfonso Hamard**
Departamento de Financiación e Investigación Comercial
Facultad de CC EE y EE
Despacho: 213 Módulo 16
Correo electrónico: Alfonso.hamard@uam.es
Horario de Tutorías:

COORDINADOR DE LA ASIGNATURA:

Nombre y apellidos: **Anunciación Martínez Rego**
Departamento de Financiación e Investigación Comercial
Facultad de CC EE y EE
Despacho: 204 Módulo 16
Correo electrónico: anunciacion.martinez@uam.es
Horario de Tutorías:

1.11. Objetivos del curso / Course objectives

Objetivos de la asignatura:

- Dentro del contexto de la Economía de la Empresa, se pretenden explicar los fundamentos básicos de la Economía Financiera de la Empresa, haciendo especial hincapié en la evaluación y selección de proyectos de inversión, y en la coordinación con asignaturas como Dirección Financiera, etc., de semestres posteriores.
- 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 en activos circulantes.

Competencias que debe adquirir el alumno:

- CI.1 Capacidad de análisis y síntesis
- CI.2 Capacidad de organización y planificación
- CI.3 Comunicación oral y escrita en la lengua nativa
- CI.4 Conocimientos de informática relativos al ámbito de estudio
- CI.5 Habilidad para analizar y buscar información proveniente de fuentes diversas
- CI.6 Capacidad para la resolución de problemas
- CI.7 Capacidad de tomar decisiones
- CI.9 Manejar correctamente la terminología específica de la materia.



Asignatura: ECONOMÍA FINANCIERA DE LA EMPRESA I
Código: 18247
Centro: FACULTAD DE CC EE Y EE
Titulación: ECONOMÍA Y FINANZAS
Nivel: 1º CURSO
Tipo: Formación Básica
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

CIP.1 Capacidad para trabajar en equipo
CIP.3 Habilidad en las relaciones personales
CIP.5 Capacidad crítica y autocrítica
CIP.6 Compromiso ético en el trabajo
CIP.7 Trabajar en entornos de presión.
CIP.8 Desarrollar habilidades para transmitir los conocimientos adquiridos.

CS.1 Capacidad para aplicar los conocimientos en la práctica
CS.3 Capacidad de aprendizaje autónomo
CS.4 Capacidad de adaptación a nuevas situaciones
CS.5 Capacidad para generar nuevas ideas
CS.6 Trabajar la iniciativa y el espíritu emprendedor
CS.7 Motivación por la calidad

CE.4 Evaluar las consecuencias de las distintas alternativas de acción y seleccionar las mejores, dados los objetivos.
CE.7 Redactar proyectos de gestión económico-financiera de carácter nacional o internacional.
CE.8 Adquirir las capacidades para integrarse en la gestión empresarial o de las administraciones públicas.

1.12. Contenidos del programa / [Course contents](#)

Tema 1. ECONOMÍA FINANCIERA DE LA EMPRESA. CONTENIDO Y ALCANCE.

- 1.1. La función financiera. Naturaleza y contenido.
- 1.2. Objetivo de la empresa desde la perspectiva financiera.
- 1.3. Objetivo de la empresa desde la perspectiva financiera.
- 1.4. Cometidos de la función financiera.
- 1.5. Variables fundamentales en la toma de decisiones.

Tema 2. EL VALOR DEL DINERO EN EL TIEMPO

- 2.1. Concepto de tipo de interés.
- 2.2. Capitalización simple
- 2.3. Capitalización compuesta
- 2.4. Tipo de interés efectivo
- 2.5. Tipo de interés nominal
- 2.6. Rentas



Asignatura: ECONOMÍA FINANCIERA DE LA EMPRESA I
Código: 18247
Centro: FACULTAD DE CC EE Y EE
Titulación: ECONOMÍA Y FINANZAS
Nivel: 1º CURSO
Tipo: Formación Básica
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

- Tema 3. LA INVERSIÓN EN LA EMPRESA.**
- 3.1. Concepto de inversión.
 - 3.2. Clasificación de las inversiones.
 - 3.3. Etapas en el estudio de un proyecto de inversión.
 - 3.4. La inversión como operación financiera.
- Tema 4. FUENTES DE FINANCIACIÓN Y COSTE DE CAPITAL.**
- 4.1. Descripción de las fuentes de financiación. Componentes.
 - 4.2. Capital Deuda.
 - 4.3. Capital Acciones.
 - 4.4. Coste medio ponderado de capital.
- Tema 5. LA ELECCIÓN DE INVERSIONES.**
- 5.1. Métodos aproximados o incompletos.
 - 5.2. Valor actual Neto (VAN).
 - 5.3. Tasa Interna de rendimiento (TIR).
 - 5.4. Comparación VAN / TIR.
- Tema 6. ASPECTOS PARTICULARES DE LA POLÍTICA DE INVERSIONES.**
- 6.1. Determinación de los flujos de caja.
 - 6.2. Estudio conjunto Inflación e impuestos.
 - 6.3. Elección de inversiones con recursos limitados.
- Tema 7. EL RIESGO EN EL ANÁLISIS DE INVERSIONES.**
- 7.1. Efecto del riesgo en los componentes del proyecto.
 - 7.2. Métodos simples de tratamiento del riesgo.
 - 7.3. Distribución de probabilidad de los flujos de caja.
 - 7.4. Toma de decisiones secuenciales. Árboles de decisión.
 - 7.5. Análisis de riesgo por simulación. Método de Montecarlo.
 - 7.6. Decisiones en ambiente de incertidumbre.
 - 7.7. Análisis de sensibilidad.
- Tema 8. GESTIÓN DEL CIRCULANTE**
- 8.1. Gestión de tesorería
 - 8.2. Gestión de cuentas a cobrar

1.13. Referencias de consulta / Course bibliography

BREALEY, R.A. Y MYERS, S.C. (2006), Principios de Finanzas Corporativas, McGra: Hill, Madrid. (8ª edición).



Asignatura: ECONOMÍA FINANCIERA DE LA EMPRESA I
Código: 18247
Centro: FACULTAD DE CC EE Y EE
Titulación: ECONOMÍA Y FINANZAS
Nivel: 1º CURSO
Tipo: Formación Básica
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

NAVARRO, E. y NAVE, J. (2001), Fundamentos de matemáticas financieras. Antonio Boch: Barcelona

DURAN HERRERA, J.J. (1992), Economía y Dirección Financiera de la Empresa, Pirámide: Madrid.

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

MASCAREÑAS, J. (2010), Finanzas para directivos. Ed. Pearson: Madrid

LÓPEZ LUBIÁN, F.J. (2007) Casos prácticos de Finanzas Corporativa. Ed. Thomson: Madrid.

2. Métodos Docentes / Teaching methodology

Se utilizará un método docente mixto compuesto por la clase magistral -en la que se explicarán los aspectos teóricos necesarios y básicos para el entendimiento de la materia- y por técnicas complementarias –en las que se utilizarán materiales didácticos tradicionales y otros más actuales proporcionados por las nuevas tecnologías, concretamente se utilizará la plataforma moodle- en las que el alumno participe activamente utilizando las horas lectivas y el aula como un tiempo y un lugar de estudio y debate. El método pretende vincular el trabajo de la profesora, el trabajo individual de cada alumno y el intercambio de ideas entre el conjunto de estudiantes.

Clases teóricas, en las que además de impartir la materia prevista se espera de los estudiantes que participen activamente en su desarrollo. A tal efecto se espera hayan preparado la bibliografía que se recomienda para cada tema. El desarrollo de algunos temas exige de la utilización activad de laboratorios de informática.

Durante el desarrollo de la asignatura deberán remitirse distintas prácticas y trabajos. Además se realizarán pruebas de conocimiento. Todo ello permitirá al docente realizar una evaluación continua del desempeño del alumno.

3. Tiempo de trabajo del estudiante / Student workload

Dado que la asignatura es de 6 créditos ECTS, esto supone un total de 150 horas de trabajo por parte de los estudiantes, que se distribuyen de la siguiente forma:



Asignatura: ECONOMÍA FINANCIERA DE LA EMPRESA I
Código: 18247
Centro: FACULTAD DE CC EE Y EE
Titulación: ECONOMÍA Y FINANZAS
Nivel: 1º CURSO
Tipo: Formación Básica
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

	HORAS (%)	
Actividades de Carácter presencial (45%)	68 h	
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 h.)	2	-
Actividades de carácter complementario (Conferencias, visita a mercados.etc.)(2x 2h)	4	
Actividades de Carácter no presencial	82 h (54%)	
Preparación pruebas: 1 prueba 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	
Total	150	(100%)

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

El sistema de evaluación permitirá al alumno demostrar su aprendizaje de forma continuada, con las siguientes valoraciones para cada uno de los métodos de enseñanza utilizados:

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



Asignatura: ECONOMÍA FINANCIERA DE LA EMPRESA I
Código: 18247
Centro: FACULTAD DE CC EE Y EE
Titulación: ECONOMÍA Y FINANZAS
Nivel: 1º CURSO
Tipo: Formación Básica
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

Los alumnos deberán entregar un trabajo final que consistirá en la evaluación de proyecto empresarial, este trabajo tiene como objetivo que el alumno aplique la metodología aprendida a la realidad empresarial.

La calificación final será la suma de las calificaciones obtenidas por el alumno en los diferentes métodos de aprendizaje sometidos a valoración, teniendo en cuenta las siguientes indicaciones:

- Dado que las competencias a adquirir en esta asignatura únicamente pueden ser evaluadas a lo largo del proceso de “evaluación continua” el alumno deberá superar las pruebas relativas a dicha evaluación continua para poder realizar el examen final ordinario y, en su caso, el extraordinario.
- Para la valoración de los ejercicios, trabajos, etc., se requiere una asistencia mínima del 80% y una entrega mínima del 80% de los trabajos solicitados.
- Para ser calificado, el alumno ha de obtener al menos un 40% en cada una de las partes objeto de puntuación: evaluación continua, exámenes parciales, examen final.

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

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: ECONOMÍA FINANCIERA DE LA EMPRESA I
Código: 18247
Centro: FACULTAD DE CC EE Y EE
Titulación: ECONOMÍA Y FINANZAS
Nivel: 1º CURSO
Tipo: Formación Básica
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.

5. Cronograma* / Course calendar

Las actividades a desarrollar en la asignatura se van a distribuir de la siguiente manera:

Semana	Contenido	Horas presenciales	Horas no presenciales del estudiante
1	Presentación de la asignatura. Tema 1	4	4
2	Tema 2	4	4
	Tutoría Programada 1	1	
3	Tema 2	4	4
4	Tema 3	4	4
	Actividad Complementaria	2	
5	Tema 4	4	5
6	Tema 5	4	8
	Evaluación I	3	
	Tutoría Programada 2	1	
7	Tema 5	4	5
8	Tema 5	4	7
9	Tema 6	4	5
10	Tema 6	4	5
	Tutoría Programada 3	1	
11	Tema 6	2	6
		4	
12	Tema 7	4	6
	Actividad Complementaria	2	



Asignatura: ECONOMÍA FINANCIERA DE LA EMPRESA I
Código: 18247
Centro: FACULTAD DE CC EE Y EE
Titulación: ECONOMÍA Y FINANZAS
Nivel: 1º CURSO
Tipo: Formación Básica
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

Semana	Contenido	Horas presenciales	Horas no presenciales del estudiante
13	Tema 7	4	5
14	Tema 8	4	4
15	Examen Final	2	10
	Horas	68	82
	HORAS TOTALES	150	

*Este cronograma tiene carácter orientativo.