



## Facultade de CC. Económicas e Empresariais

### Presentación

La Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales tiene una amplia trayectoria dentro de nuestra Universidad. A principios de los 70 ya se impartían enseñanzas de Ciencias Económicas en el antiguo Colegio Universitario de Vigo, que en 1980 pasaría a integrarse en la Universidad de Santiago de Compostela. En 1990 se segregó el Campus de Vigo, lo que supondrá el nacimiento de la Universidad de Vigo.

En el curso 1991/92 se inicia la docencia de las licenciaturas de Ciencias Económicas y de Ciencias Empresariales en el edificio actual, registrándose dos procesos de reforma de sus planes de estudios en los años 1995 y 2002. A raíz de la promulgación del RD 1393/2007 sobre ordenación de las enseñanzas universitarias se pone en marcha el proceso de adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior, de tal forma que, para el curso académico 2009/2010, comenzarán a impartirse las titulaciones de Grado en Administración de Empresas y en Economía a las que se refieren estas guías.

Se persigue con ello ofertar unas titulaciones más adaptadas al contexto actual, con una adaptación de las metodologías docentes orientadas hacia el aprendizaje del alumno y el desarrollo de sus capacidades.

### Localización



La Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de Vigo está en el Campus de Lagoas/Marcosende, aproximadamente a 15 km. de la ciudad. Cliccando en el siguiente icono puedes acceder a un plano del Campus con su ubicación precisa 

En caso de precisar información es posible contactar a través de las siguientes vías:

Correo - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Campus de Lagoas-Marcosende, s/n, 36310 VIGO

Teléfono - 986812400 (Centralita/Conserjería)

986 812403 (Secretaría de Alumnos)

986 812402 (Secretaría do Decanato)

Fax- 986812401

Correo electrónico - secfce@uvigo.es (Secretaría de Alumnos)

Web - <http://fccee.uvigo.es/>

---

## Infraestructuras y Servicios

---

La Facultad cuenta con una importante dotación de infraestructuras destinadas a dar soporte a las actividades de investigación, docencia y extensión universitaria. Resumidamente, hay 15 aulas de docencia, 13 aulas-seminario, 6 aulas de informática y un aula informática de libre acceso. Adicionalmente dispone de un salón de actos con un aforo aproximado de unas 550 personas, un salón de grados para 60-80 personas, biblioteca con 400 puestos de lectura y cafetería-comedor.

A continuación se desglosa la información sobre servicios importantes para el alumnado:

### SERVICIOS OFERTADOS AOS ESTUDANTES

#### - AULA INFORMÁTICA DE LIBRE ACCESO:

Ordenadores a disposición dos alumnos con aplicaciones de uso corrente, acceso a Internet e posibilidade de impresión de documentos

#### - REDE INALÁMBRICA:

Acceso WIFI a Internet en toda a Facultade.

#### - REPROGRAFÍA:

Fotocopias, encuadernacións, transparencias, impresión de documentos, material de estudio, etc...

Horario regular : Mañá de 9 a 14 h. - Tarde de 15:45 a 18:00 h.

#### - CAFETERÍA E COMEDOR:

Servicio de cafetería completo, almorzos e comidas con menús do día.

Horario SS.Cafetería: De 8:45 a 21 h.

Horario SS.Comedor: De 13 a 15:30 h.

#### - SERVICIOS ADMINISTRATIVOS:

Servicios de xestión do alumnado (matrículas, traslados, solicitudes de validacións, emisión de títulos, etc...), asuntos económicos e secretaría do Decanato.

Horario atención ó público: De 9 a 14 h.

#### - BIBLIOTECA:

Servicio de asesoramento e empréstito bibliográfico, salas de estudio e lectura e consulta bases de datos.

Para o servicio de empréstito requírese carnet de biblioteca.

Dotacións: 414 postos de lectura e estudio.

2 postos consulta bases de datos.

29.000 volumes aprox. (libros, informes, etc.)

560 títulos de publicacións periódicas:

330 revistas e 230 estatísticas.

Horario : De 8:45 a 20:45 h.

### Equipo decanal

Decano José Santiago Gómez Fraiz

Secretaria Gonzalo Caballero Míguez

Vicedecano de Organización Académica Fernando Comesaña Benavides

Vicedecana de Calidade Raquel Arévalo Tomé

Vicedecano de Relacións Internacionais Jorge Vila Biglieri

Vicedecana de Adaptación ao EEES Carlos M<sup>a</sup> Fernández-Jardón Fernández

(\*)

(\*)

## Máster Universitario en Finanzas

### Materias

#### Curso 1

Código	Nome	Cuadrimestre	Cr.totais
V03M062V01101	Fundamentos Matemáticos das Finanzas	1c	3
V03M062V01102	O Sistema de Información na Empresa. Diagnóstico Financeiro	1c	3
V03M062V01103	Viabilidade de Proxectos	1c	3
V03M062V01104	Xestión de Inversión e Financiación	1c	3
V03M062V01105	Xestión do Circulante	1c	3
V03M062V01106	Estratexia e Política Financeira	1c	3
V03M062V01107	Mercados Financeiros	1c	3
V03M062V01108	Xestión Financeira Internacional	1c	3
V03M062V01109	Xestión de Riscos	1c	6
V03M062V01201	Prácticas en Empresas	2c	15
V03M062V01202	Traballo Fin de Máster	2c	15

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Fundamentos Matemáticos das Finanzas**

Materia	Fundamentos Matemáticos das Finanzas			
Código	V03M062V01101			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptor	Creditos ECTS	Carácter	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Idioma				
Departamento				
Coordinador/a	Rodríguez Parada, Sonia			
Profesorado	Rodríguez Parada, Sonia			
Correo-e	srparada@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral	Este curso pretende asegurar que o alumno domina a lóxica financeira e as súas ferramentas básicas de análises. Ambas as competencias resultan indispensables para a toma de decisións e a correcta interpretación da información no ámbito das finanzas e a contabilidade.			

**Competencias**

Código	Tipoloxía
CE1	CG-1. Desenvolver a habilidade para acadar unha comprensión sistemática dos coñecementos pertinentes, o seu contexto externo e a forma en que se xestionan os recursos.
CE4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.
CE6	CG-6. Habilidade para adquirir e analizar datos e información, e para avaliar a súa adecuación, e habilidade para sintetizar a serie de información no contexto de novas situacións.
CE7	CG-7. Habilidade para acadar a comprensión conceptual que lle permita ao estudante a capacidade de levar a cabo a investigación nas empresas e as cuestións de xestión financeira vinculadas a datos empresariais, de investigación e as fontes adecuadas e das metodoloxías.
CE8	CG-8. Habilidade para comunicarse de xeito efectivo tanto oralmente como por escrito.
CE9	CG-9. Habilidade para traballar eficazmente en equipo e tomar roles de liderado, no seu caso.
CE14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.
CE16	CG-16. Habilidade para ser capaces de actuar autonomamente na planificación, execución e control de tarefas e proxectos.
CE17	CG-17. Habilidade para asumir a responsabilidade de seguir desenvolvendo os seus propios coñecementos.
CE22	CE-5. Habilidade para estudar alternativas de financiamento e obter resultados derivados da aprendizaxe de seleccionar fontes financeiras.
CE28	CE-11. Habilidade para aplicar as técnicas cuantitativas ás finanzas.

**Resultados de aprendizaxe**

Resultados de aprendizaxe	Competencias
Aplicar los conocimientos necesarios a una serie de situaciones complejas, teniendo en cuenta su relación y la interacción con otras áreas de la empresa	CE1 CE4 CE6 CE7 CE28
Calcular los capitales que recibirá o tendrá que desembolsar la empresa como consecuencia de cualquier operación financiera	CE1 CE6 CE22 CE28
Habilidad para alcanzar una comprensión de las técnicas apropiadas suficiente para permitir la detallada investigación en los negocios y cuestiones de gestión financiera.	CE8 CE9 CE14 CE28

calcular cuotas de préstamos, entender los distintos tipos de interés, calcular el importe de los intereses que se recibirán por un determinado depósito

CE16  
CE17  
CE22

<b>Contidos</b>	
Tema	
Valor do diñeiro no tempo	Fenómeno financeiro. Capital financeiro. Elección entre capitais financeiros. Lei financeira. Operación financeira. Principios lóxicos de valoración financeira.
Leis financeiras de capitalización	Formulación matemática. Tipos de interese. Equivalencia entres tipos de interese. Características.
Leis financeiras de desconto	Formulación matemática. Tipos de desconto. Equivalencias entre tipos de desconto. Características. Desconto bancario.
Rentas financieras certas	Definición. Clasificación. Valor capital o financeiro. Valoración de rentas certas. Rentas financieras equivalentes.
Préstamos	Definición. Clasificación. Formas de amortizar un capital. Casos particulares da amortización sucesiva. Préstamos con períodos de carencia. Préstamos con cancelación anticipada. Préstamos indexados. Custo dun préstamo.

<b>Planificación docente</b>			
	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Sesión maxistral	10	20	30
Titoría en grupo	5	0	5
Estudo de casos/análises de situacións	5	0	5
Probas de tipo test	0	5	5
Probas de tipo test	0	5	5
Resolución de problemas e/ou exercicios	5	20	25

\*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

<b>Metodoloxía docente</b>	
	Descrición
Sesión maxistral	Exposición por parte do profesor dos contidos sobre a materia obxecto de estudo, bases teóricas e/ou directrices dun traballo, exercicio ou proxecto a desenvolver polo estudante.
Titoría en grupo	(*) Resolución de dudas y preguntas sobre el contenido impartido siguiendo la secuencia de aprendizaje, con atención personalizada.
Estudo de casos/análises de situacións	O estudante, de maneira individual ou en grupo, elabora un documento sobre a temática da materia ou prepara seminarios, investigacións, memorias, ensaios, resumos de lecturas, conferencias, etc. Xeralmente trátase dunha actividade autónoma do/s estudante/s que inclúe a procura e recollida de información, lectura e manexo de bibliografía, redacción

<b>Atención personalizada</b>	
	Descrición
Titoría en grupo	Retroalimentación sobre o nivel de progreso alcanzado polo alumno seguindo a secuencia de aprendizaxe pautada nas sesións presenciais.

Probas de tipo test      Retroalimentación sobre o nivel de progreso alcanzado polo alumno seguindo a secuencia de aprendizaxe pautada nas sesións presenciais.

## **Avaliación**

	Descrición	Cualificación	Competencias Avaliadas
Estudo de casos/análises de situacións	Resolución en equipo de casos propostos na aula. O alumno traballa cooperativamente cos membros do seu grupo e competitivamente cos restantes grupos. Cada grupo debe entregar un breve informe escrito de cada caso durante a sesión e realizar a defensa oral da súa argumentación. Carácter obrigatorio	40	
Resolución de problemas e/ou exercicios	Resolución individual e autónoma dun caso final proposto. O alumno debe entregar un informe escrito (en soporte papel), argumentado co correspondente cálculo financeiro. Data límite de entrega	20	
Probas de tipo test	Cuestionario I, realizado a través de Faitic. Data límite de entrega. Carácter obrigatorio	20	
Probas de tipo test	Cuestionario II, realizado a través de Faitic. Data límite de entrega. Carácter obrigatorio	20	

## **Outros comentarios e avaliación de Xullo**

A nota mínima esixida para superar o curso é de 5 puntos sobre 10.

## **Bibliografía. Fontes de información**

Pablo López, A. de., Matemática de las operaciones financieras I y II. , , 2000

Pablo López, A. de, Manual práctico de Matemática comercial y financiera. Tomos I y II, , 2001

González Catalá, V. T., Enfoque práctico de las operaciones de la Matemática financiera, , 1997

## **Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****O Sistema de Información na Empresa. Diagnóstico Financeiro**

Materia	O Sistema de Información na Empresa. Diagnóstico Financeiro			
Código	V03M062V01102			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptor	Creditos ECTS	Carácter	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Idioma	Castelán			
Departamento				
Coordinador/a	Huarte Galbán, Cecilio			
Profesorado	Crespo Cibrán, Miguel Ángel Huarte Galbán, Cecilio			
Correo-e	chuarte@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral	Desarrollo del modelo general de circulación de fondos de la empresa. Diagnóstico financiero. Un sistema de información contable comprende los métodos, procedimientos y recursos utilizados por una entidad para llevar un control de las actividades financieras y resumirlas en forma útil para la toma de decisiones.			

**Competencias**

Código	Tipoloxía
CB1	Posuír e comprender coñecementos que acheguen unha base ou oportunidade de ser orixinais no desenvolvemento e/ou aplicación de ideas, adoito nun contexto de investigación.
CB2	Que os estudantes saiban aplicar os coñecementos adquiridos e a súa capacidade de resolución de problemas en contornos novos ou pouco coñecidos dentro de contextos máis amplos (ou multidisciplinares) relacionados coa súa área de estudo.
CB4	Que os estudantes saiban comunicar as súas conclusións, e os coñecementos e razóns últimas que as sustentan, a públicos especializados e non especializados dun xeito claro e sen ambigüidades.
CB5	Que os estudantes posúan as habilidades de aprendizaxe que lles permitan continuar estudando dun xeito que terá que ser, en grande medida, autodirixido e autónomo.

**Resultados de aprendizaxe**

Resultados de aprendizaxe	Competencias
(*)Alcanzar una comprensión sistemática de los conocimientos básicos de gestión financiera	CB1 CB4
(*)aplicación de los conocimientos necesarios teniendo en cuenta su relación y la interacción con otras áreas de la empresa	CB2 CB4 CB5
(*) Habilidad para desarrollar la creatividad en la aplicación de los conocimientos, junto con una comprensión de la práctica de técnicas de investigación en el conocimiento de las decisiones financieras	CB1 CB5
(*)Habilidad para adquirir y analizar datos e información, y para evaluar su adecuación y habilidad para sintetizar la serie de información en el contexto de nuevas situaciones, y saber comunicar los resultados de la información de manera clara y efectiva	
(*) Habilidad para realizar tareas de diagnóstico financiero	

**Contidos**

Tema
(*)Desarrollo del modelo general de circulación de fondos de la empresa. (*)- Inter-relación de los estados financieros de la empresa.

(\*)INTRODUCCION AL DIAGNOSTICO FINANCIERO Y (\*)Análisis de diagnóstico e introducción a los planes financieros de la empresa  
 A LOS PLANES FINANCIEROS  
 - Diagnóstico económico financiero: estático, dinámico, análisis piramidal.  
 - Planes financieros a corto y largo plazo: estados previsionales.  
 Elaboración, objetivos.

**Planificación docente**

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Estudo de casos/análises de situacións	15	30	45
Sesión maxistral	5	10	15
Estudo de casos/análise de situacións	5	10	15

\*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

**Metodoloxía docente**

	Descrición
Estudo de casos/análises de situacións	Análisis de situaciones reales del ámbito empresarial, para conocerlas adecuadamente, establecer hipótesis de trabajo y resolución de problemas, así como plantear alternativas de solución.
Sesión maxistral	Explicación por parte del profesor de los aspectos más complicados de la materia para facilitar su comprensión al alumno.

**Atención personalizada**

	Descrición
Estudo de casos/análises de situacións	Atención al alumno personalmente o por correo electrónico para resolver dudas.
Estudo de casos/análise de situacións	Atención al alumno personalmente o por correo electrónico para resolver dudas.

**Avaliación**

	Descrición	Cualificación	Competencias Avaliadas
Estudo de casos/análise de situacións	El alumno realizará análisis de casos o situaciones reales relacionadas con la materia para su evaluación por el profesor	100	

**Outros comentarios e avaliación de Xullo**

**Bibliografía. Fontes de información**

pilar cibran ferraz, gestion financiera, Tórculo, 1997  
 pilar cibran ferraz, planificacion financiera teoria y casos practicos, Tórculo, 2008  
 j. massons rabassa, Finanzas. Diagnóstico y planificacion a corto plazo., Esade, 2006  
 , , ,  
 Cibran;Prado;Huarte;Crespo, Planificacion financiera, ESIC, 2013

**Recomendacións**

**Materias que continúan o temario**

Xestión de Inversión e Financiación/V03M062V01104  
 Viabilidade de Proxectos/V03M062V01103

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Viabilidade de Proxectos**

Materia	Viabilidade de Proxectos			
Código	V03M062V01103			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descritores	Creditos ECTS	Carácter	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Idioma				
Departamento				
Coordinador/a	Huarte Galbán, Cecilio			
Profesorado	Crespo Cibrán, Miguel Ángel Huarte Galbán, Cecilio			
Correo-e	chuarte@uvigo.es			
Web	<a href="http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/">http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/</a>			
Descrición xeral	Establecer las bases del análisis de proyectos, realizando casos que sienten las bases y expliquen las diferentes fases del posterior módulo de proyecto a realizar por el alumno.			

**Competencias**

Código		Tipoloxía
CE1	CG-1. Desenvolver a habilidade para acadar unha comprensión sistemática dos coñecementos pertinentes, o seu contexto externo e a forma en que se xestionan os recursos.	- Saber estar / ser
CE2	CG-2. Habilidade para a aplicación dos coñecementos necesarios a unha serie de situacións complexas, tendo en conta a súa relación e a interacción con outras áreas da empresa.	- saber facer
CE3	CG-3. Habilidade para obter unha conciencia crítica de cuestións de actualidade en materia de finanzas.	- Saber estar / ser
CE4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.	- saber facer
CE5	CG-5. Habilidade para desenvolver a creatividade na aplicación dos coñecementos, xunto cunha comprensión da práctica de técnicas de investigación no coñecemento das decisións financeiras.	- saber facer
CE6	CG-6. Habilidade para adquirir e analizar datos e información, e para avaliar a súa adecuación, e habilidade para sintetizar a serie de información no contexto de novas situacións.	- saber facer
CE7	CG-7. Habilidade para acadar a comprensión conceptual que lle permita ao estudante a capacidade de levar a cabo a investigación nas empresas e as cuestións de xestión financeira vinculadas a datos empresariais, de investigación e as fontes adecuadas e das metodoloxías.	- saber facer
CE10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.	- saber facer
CE12	CG-12. Habilidade para ser proactivos no recoñecemento da necesidade dun cambio na xestión empresarial e ter a capacidade de xestionar o cambio.	- Saber estar / ser
CE13	CG-13. Habilidade para ser adaptable, e mostrar orixinalidade, perspicacia e crítica nas situacións problemáticas.	- Saber estar / ser
CE14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.	- Saber estar / ser
CE18	CE-1. Habilidade para realizar diagnóstico económico-financeiro e obter os resultados da aprendizaxe da interpretación da información económico-financeira.	- saber facer
CE19	CE-2. Habilidade para realizar estudos de viabilidade de proxectos.	- saber facer
CE20	CE-3. Habilidade para realizar plans integrais de empresa, baixo a base dos plans financeiros.	- saber facer
CE22	CE-5. Habilidade para estudar alternativas de financiamento e obter resultados derivados da aprendizaxe de seleccionar fontes financeiras.	- saber facer
CE23	CE-6. Habilidade para coñecer os mercados financeiros e seleccionar as fontes de financiamento máis adecuadas en cada caso.	- saber facer
CE24	CE-7. Habilidade para realizar valoracións de empresas.	- saber facer

**Resultados de aprendizaxe**

Resultados de aprendizaxe	Competencias
---------------------------	--------------

(*)Conocer el concepto de inversión empresarial	CE18 CE19 CE20 CE22 CE23 CE24
(*)Identificar aspectos esenciales de las inversiones empresariales	CE19 CE20 CE22 CE23 CE24
(*)Conocer los principales métodos para evaluar la rentabilidad de inversiones	CE18 CE19 CE20 CE24
(*)Estimación de los parámetros necesarios	CE6 CE7 CE10
(*)Incidencia de la fiscalidad en la rentabilidad de las inversiones	CE4 CE5 CE6
(*)Determinar las alternativas de financiación más adecuadas	CE19 CE20 CE22 CE23
(*)Determinar el coste de las fuentes financieras	CE4 CE6 CE10 CE22 CE23 CE24
(*)Evaluar la incidencia conjunta de rentabilidad y coste	CE18 CE19 CE20 CE22 CE23 CE24
(*)Generación de simulaciones y escenarios con herramientas informáticas	CE6 CE7 CE10 CE12 CE13 CE14
(*)Elaboración y presentación de un informe de valuación de proyectos de inversión	CE1 CE2 CE3 CE4 CE10

## Contidos

### Tema

Definición de la idea de viabilidad de un proyecto:	Definición de la idea
análisis del entorno y análisis organizacional	Búsqueda de información externa Sector Mercado (precios, cuota ventas potencial) Ubicación, localización Definición del negocio y fases Delimitación de estrategia y objetivos Información interna primaria: Organigrama: puestos y tareas; contratos Estructura de costes Estrategia y objetivos financieros. Organización del Departamento Financiero

Viabilidad económico financiera de un proyecto	Determinación de estados financieros previsionales (cash-flows teóricos) Determinación de cash-flows reales (un año) Gestión del circulante Viabilidad económica del proyecto Viabilidad Financiera: Gestión Bancaria Financiación mas conveniente Redefinición de la estructura financiación Gestión de Riesgos e Internacional Gestión internacional: riesgos financieros y cobertura
--	---

### Planificación docente

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Sesión maxistral	5	10	15
Estudo de casos/análises de situacións	15	30	45
Estudo de casos/análise de situacións	5	10	15

\*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

### Metodoloxía docente

	Descrición
Sesión maxistral	El profesor imparte los conceptos que sustentan el desarrollo teórico de la materia
Estudo de casos/análises de situacións	El alumno analizará situaciones reales del ámbito empresarial con la finalidad de estudiar su viabilidad económico-financiera ,resolviendo los problemas y planteando las alternativas de solución más adecuadas.

### Atención personalizada

	Descrición
Estudo de casos/análises de situacións	El docente atenderá personalmente a las cuestiones planteadas por los alumnos y les guiará en la resolución de las aplicaciones prácticas de la materia
Estudo de casos/análise de situacións	El docente atenderá personalmente a las cuestiones planteadas por los alumnos y les guiará en la resolución de las aplicaciones prácticas de la materia

### Avaliación

	Descrición	Cualificación	Competencias Avaliadas
Estudo de casos/análise de situacións	El alumno analizará situaciones reales de la actividad empresarial, identificando los problemas más importantes y planteará las diferentes alternativas de solución de los mismos.	100	

### Outros comentarios e avaliación de Xullo

#### Bibliografía. Fontes de información

- Félix Velasco , Aprender a elaborar un plan de negocio, Paidós, 2007
- José María Veciana, La Creación de empresas : un enfoque gerencial,, La Caixa, Servicio de Estudios, 2005
- Amorós, V., Manual para la confección de estudios de viabilidad., Ed. Gestión 2.000.,
- '''
- Cíbran; Prado; Huarte; Crespo, Planificación financiera, ESIC, 2013

### Recomendacións

#### Materias que se recomenda ter cursado previamente

- O Sistema de Información na Empresa. Diagnóstico Financeiro/V03M062V01102
- Fundamentos Matemáticos das Finanzas/V03M062V01101
- Xestión de Inversión e Financiación/V03M062V01104

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Xestión de Inversión e Financiación**

Materia	Xestión de Inversión e Financiación			
Código	V03M062V01104			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptor	Creditos ECTS	Carácter	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Idioma				
Departamento				
Coordinador/a	Rodríguez de Prado, Francisco			
Profesorado	Castroman Torres, Patricia Peixoto Gómez, Patricia Rodríguez de Prado, Francisco			
Correo-e	fprado@uvigo.es			
Web	<a href="http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/">http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/</a>			
Descrición xeral	Sistemas, técnicas y métodos de evaluación de inversiones, y fuentes de financiación de la empresa.			

**Competencias**

Código	Tipoloxía
CE1	CG-1. Desenvolver a habilidade para acadar unha comprensión sistemática dos coñecementos pertinentes, o seu contexto externo e a forma en que se xestionan os recursos.
CE2	CG-2. Habilidade para a aplicación dos coñecementos necesarios a unha serie de situacións complexas, tendo en conta a súa relación e a interacción con outras áreas da empresa.
CE4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.
CE5	CG-5. Habilidade para desenvolver a creatividade na aplicación dos coñecementos, xunto cunha comprensión da práctica de técnicas de investigación no coñecemento das decisións financeiras.
CE6	CG-6. Habilidade para adquirir e analizar datos e información, e para avaliar a súa adecuación, e habilidade para sintetizar a serie de información no contexto de novas situacións.
CE7	CG-7. Habilidade para acadar a comprensión conceptual que lle permita ao estudante a capacidade de levar a cabo a investigación nas empresas e as cuestións de xestión financeira vinculadas a datos empresariais, de investigación e as fontes adecuadas e das metodoloxías.
CE8	CG-8. Habilidade para comunicarse de xeito efectivo tanto oralmente como por escrito.
CE40	desarrollar la habilidad para alcanzar una comprensión sistemática de los conocimientos pertinentes, su contexto externo y la forma en que se gestionan los recursos

**Resultados de aprendizaxe**

Resultados de aprendizaxe	Competencias
Conocer y comprender los procesos de inversión empresarial	CE1 CE2
Conocer y comprender los diferentes procedimientos de evaluación de las inversiones	CE1 CE4 CE12
Evaluar diferentes alternativas de inversión en el ámbito empresarial	CE2 CE5 CE6 CE7
Conocer las características, condiciones y fiscalidad de la financiación en la empresa	CE1 CE2
Analizar las diferentes alternativas de financiación tanto a corto como a medio y largo plazo.	CE1 CE4 CE7

Identificar las claves de la negociación con las entidades financieras.	CE1 CE4 CE7
Utilización de los conceptos y técnicas descritos para resolver casos prácticos y extraer conclusiones susceptibles de debate.	CE5 CE6 CE8

## Contidos

Tema	
VIABILIDAD DE PROYECTOS. ANÁLISIS DE LA DECISION DE INVERTIR.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La Viabilidad Económico-Financiera de un proyecto de inversión.</li> <li>2. Concepto de viabilidad económico-financiera.</li> <li>3. El análisis cuantitativo.</li> <li>4. El análisis cualitativo del proceso de inversión.</li> <li>5. Evaluación de inversiones: Análisis incremental y análisis de sensibilidad.</li> <li>6. Evaluación de nuevos proyectos. Proceso de selección de variables.</li> </ol>
FINANCIACION EMPRESARIAL.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tipología de productos, Características, Fiscalidad, Ventajas e inconvenientes.</li> <li>2. Financiación a corto plazo: esquema general y casos prácticos: <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1. Tradicional: <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1.1. Pólizas de crédito</li> <li>2.1.2. Préstamos a corto plazo</li> <li>2.1.3. Descuento <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1.3.1. Papel</li> <li>2.1.3.2. Facturas conformadas</li> <li>2.1.3.3. Certificaciones de obra</li> <li>2.1.3.4. Créditos (recibos) en soporte magnético (diskette o banca electrónica)</li> </ol> </li> </ol> </li> <li>2.2. Especial <ol style="list-style-type: none"> <li>2.2.1. Factoring</li> <li>2.2.2. Confirming</li> </ol> </li> </ol> </li> <li>2. Financiación a largo plazo: esquema general y casos prácticos. <ol style="list-style-type: none"> <li>2.2. Préstamos: <ol style="list-style-type: none"> <li>2.2.1. Garantía real hipotecaria <ol style="list-style-type: none"> <li>2.2.1.2. sobre terrenos, instalaciones, locales comerciales</li> <li>2.2.1.3. a promotores</li> <li>2.2.1.4. navales (sobre buques)</li> <li>2.2.1.5. sobre concesiones administrativas</li> <li>2.2.1.6. sobre la "marca"</li> </ol> </li> <li>2.2.2. Garantía real prendaria <ol style="list-style-type: none"> <li>2.2.2.2. sobre valores mobiliarios, certificaciones de obra, efectos comerciales o letras de cambio, imposiciones a plazo, libretas de ahorro y efectivo</li> </ol> </li> <li>2.2.3. Garantía personal</li> </ol> </li> <li>2.3. Avales: <ol style="list-style-type: none"> <li>2.3.1. Económicos</li> <li>2.3.2. Técnicos</li> <li>2.3.3. Líneas de avales</li> <li>2.3.4. Avales asociados a Línea</li> <li>2.3.5. Con bloqueo en cuenta</li> </ol> </li> <li>2.4. Leasing <ol style="list-style-type: none"> <li>2.4.1. Leasing mobiliario</li> <li>2.4.2. Leasing inmobiliario</li> <li>2.4.3. Con opción de compra sobre el bien.</li> </ol> </li> </ol> </li> <li>3. Financiación Especial de Proyectos: esquema general y casos prácticos. <ol style="list-style-type: none"> <li>3.2. Capital Riesgo</li> <li>3.3. Sociedades de Garantía Recíproca</li> <li>3.4. Préstamos participativos</li> <li>3.5. Project Finance</li> <li>3.6. Socios Financieros</li> </ol> </li> <li>4. Subvenciones: Principales líneas de financiación con ayuda financiera: <ol style="list-style-type: none"> <li>5.1. Convenios con el Instituto de Crédito Oficial (ICO).</li> <li>5.2. Convenios con el Instituto Galego de Promoción Económica (IGAPE).</li> <li>5.3. Convenios con la Xunta de Galicia.</li> </ol> </li> <li>6. Financiación con Recursos Propios: esquema general y casos.</li> </ol>

LA NEGOCIACION BANCARIA EN LA VIABILIDAD DE PROYECTOS.

1. Planteamientos iniciales.
2. Principios que rigen la actuación de cualquier entidad financiera.
3. El negocio de las entidades financieras.
4. Como clasifican las entidades a sus clientes.
5. Principios por los que se rige toda negociación bancaria: Fuentes de información de los bancos sobre sus clientes: Informaciones externas e informaciones internas.
6. Factores que determinan el éxito en toda negociación.

**Planificación docente**

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Estudo de casos/análises de situacións	15	30	45
Sesión maxistral	5	10	15
Estudo de casos/análise de situacións	5	10	15

\*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

**Metodoloxía docente**

	Descrición
Estudo de casos/análises de situacións	Análisis de situaciones reales del ámbito empresarial, para conocerlas adecuadamente, establecer hipótesis de trabajo y resolución de problemas, así como plantear alternativas de solución.
Sesión maxistral	Exposición y explicación de los contenidos más relevantes y de mayor dificultad conceptual.

**Atención personalizada**

	Descrición
Estudo de casos/análises de situacións	Atención al alumno personalmente o mediante correo electrónico para resolución de dudas.

**Avaliación**

	Descrición	Cualificación	Competencias Avaliadas
Estudo de casos/análise de situacións		0	

**Outros comentarios e avaliación de Xullo**

**Bibliografía. Fontes de información**

Irene Pisón Fernández, Dirección y gestión financiera de la empresa, Pirámide,  
 Mario Cantalapiedra Arenas, Manual de gestión financiera para PYMES, 2ª,  
 José Luis Jiménez Caballero, Dirección financiera de la empresa teoría y práctica, 2ª,

**Recomendacións**

**Materias que continúan o temario**

Viabilidade de Proxectos/V03M062V01103

**Materias que se recomenda ter cursado previamente**

O Sistema de Información na Empresa. Diagnóstico Financeiro/V03M062V01102  
 Fundamentos Matemáticos das Finanzas/V03M062V01101

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Xestión do Circulante**

Materia	Xestión do Circulante			
Código	V03M062V01105			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descritores	Creditos ECTS	Carácter	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Idioma				
Departamento				
Coordinador/a	Cibrán Ferraz, María Pilar			
Profesorado	Cibrán Ferraz, María Pilar Lorenzo Paniagua, Javier			
Correo-e	pcibrán@uvigo.es			
Web	<a href="http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/">http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/</a>			
Descrición xeral	Gestión de cobros y pagos. Análisis dce existencias, clientes y proveedores, Financiación del circulante.			

**Competencias**

Código	Tipoloxía
CB1	Posuír e comprender coñecementos que acheguen unha base ou oportunidade de ser orixinais no desenvolvemento e/ou aplicación de ideas, adoito nun contexto de investigación.
CB2	Que os estudantes saiban aplicar os coñecementos adquiridos e a súa capacidade de resolución de problemas en contornos novos ou pouco coñecidos dentro de contextos máis amplos (ou multidisciplinares) relacionados coa súa área de estudo.
CB3	Que os estudantes sexan capaces de integrar coñecementos e se enfrontar á complexidade de formular xuízos a partir dunha información que, sendo incompleta ou limitada, inclúa reflexións sobre as responsabilidades sociais e éticas vinculadas á aplicación dos seus coñecementos e xuízos.
CB4	Que os estudantes saiban comunicar as súas conclusións, e os coñecementos e razóns últimas que as sustentan, a públicos especializados e non especializados dun xeito claro e sen ambigüidades.

**Resultados de aprendizaxe**

Resultados de aprendizaxe	Competencias
(*)Conocer y comprender la importancia de la gestión del circulante en el seno de la empresa, por su relación con la rentabilidad y liquidez.	CB1 CB3 CB4
(*)Conocer y comprender la importancia de la gestión de la tesorería empresarial	CB1 CB2
(*)Conocer y comprender la importancia de la gestión de los cobros y pagos para la obtención de los objetivos empresariales.	CB1
(*)Conocer y comprender la importancia de la gestión de las existencias para alcanzar los fines últimos en la empresa	CB1 CB2
(*)Identificar y conocer las diferentes alternativas de financiación del activo circulante.	CB1 CB2 CB4
(*)Aplicar los conocimientos adquiridos en el desarrollo práctico de una estrategia de gestión de tesorería.	

**Contidos**

Tema	
(*)- LA GESTIÓN DEL CIRCULANTE: CONCEPTO Y RELACIÓN CON LA LIQUIDEZ, EL RESULTADO Y LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA.	(*)- Concepto de circulante. - Objetivos de la gestión del circulante - El ciclo de circulante, el equilibrio financiero y la posición de tesorería
(*)PLANIFICACIÓN, CONTROL Y GESTIÓN DE LAS POSICIONES DE TESORERÍA	(*)- Cálculo del saldo actual de la tesorería. - Realización de previsiones de tesorería - Decidir cuánto, en qué invertir y durante cuánto tiempo hacerlo o cómo financiar el déficit.

(\*)GESTIÓN DE CLIENTES

- (\*)- Aprobación de operaciones
- Control del riesgo-cliente
- Informes comerciales
- Compañías de seguros de crédito
- Plazos de cobro teóricos y reales
- Prevención y recuperación de impagados
- La elección de los medios de cobro

(\*)GESTIÓN DE EXISTENCIAS

- (\*)-Incidencia financiera de la gestión de existencias
- Nuevas técnicas de gestión de stocks
- Caso: Inditex y la respuesta rápida

(\*) GESTIÓN DE PROVEEDORES Y FINANCIACIÓN ESPONTÁNEA.

- (\*) La financiación por parte de los proveedores.
- Otras fuentes de financiación espontánea

(\*)FINANCIACIÓN NEGOCIADA: RECURSOS BANCARIOS A PLAZO CORTO PARA LA FINANCIACIÓN DEL CIRCULANTE

- (\*)- Impacto de las diferentes fuentes de financiación en la gestión del circulante.
- La gestión combinada de varias fuentes

### Planificación docente

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Sesión maxistral	5	10	15
Estudo de casos/análises de situacións	15	30	45
Estudo de casos/análise de situacións	5	10	15

\*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

### Metodoloxía docente

	Descrición
Sesión maxistral	Exposición por parte do profesor dos contidos sobre a materia obxecto de estudo, bases teóricas e/ou directrices dun traballo, exercicio ou proxecto a desenvolver polo estudante.
Estudo de casos/análises de situacións	Análise dun feito, problema ou suceso real coa finalidade de coñecelo, interpretalo, resolvelo, xerar hipóteses, contrastar datos, reflexionar, completar coñecementos, diagnosticarlo e adestrarse en procedementos alternativos de solución.

### Atención personalizada

	Descrición
Estudo de casos/análises de situacións	Atención personal al alumno o mediante correo electrónico para resolver dudas.
Estudo de casos/análise de situacións	Atención personal al alumno o mediante correo electrónico para resolver dudas.

### Avaliación

	Descrición	Cualificación	Competencias Avaliadas
Estudo de casos/análise de situacións	Análisis por el alumno de una situación real empresarial con la finalidad de reconocer los problemas y plantear alternativas de solución.	100	

### Outros comentarios e avaliación de Xullo

### Bibliografía. Fontes de información

A. y J. Pérez-Carballo y E. Vela Sastre, Principios de gestión financiera de la empresa, Alianza ed., 2004

Juan F. Pérez Carballo Veiga, Control de la gestión empresarial /, Esic, 2008

Brachfield, Pere J., Gestión del crédito y cobro claves para prevenir la morosidad y recuperar los impagados, Profit editorial, 2009

### Recomendacións

<b>DATOS IDENTIFICATIVOS</b>				
<b>Estratexia e Política Financeira</b>				
Materia	Estratexia e Política Financeira			
Código	V03M062V01106			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptor	Creditos ECTS	Carácter	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Idioma	Castelán			
Departamento				
Coordinador/a	Cibrán Ferraz, María Pilar			
Profesorado	Barcia Fernández, Miguel Ángel Cibrán Ferraz, María Pilar Crespo Cibrán, Miguel Ángel Valle González, Lino del			
Correo-e	pcibrán@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral	Se trata de definir la actuación financiera de la empresa en el marco de sus decisiones estratégicas y en su relación con el resto de las áreas funcionales, realizando una evaluación financiera de la estrategia, determinar los factores clave de éxito, definir la imagen financiera de la empresa y establecer las dinámicas financieras.			

<b>Competencias</b>		Tipoloxía
Código		
CB1	Posuír e comprender coñecementos que acheguen unha base ou oportunidade de ser orixinais no desenvolvemento e/ou aplicación de ideas, adoito nun contexto de investigación.	
CB2	Que os estudantes saiban aplicar os coñecementos adquiridos e a súa capacidade de resolución de problemas en contornos novos ou pouco coñecidos dentro de contextos máis amplos (ou multidisciplinares) relacionados coa súa área de estudo.	
CB3	Que os estudantes sexan capaces de integrar coñecementos e se enfrontar á complexidade de formular xuízos a partir dunha información que, sendo incompleta ou limitada, inclúa reflexións sobre as responsabilidades sociais e éticas vinculadas á aplicación dos seus coñecementos e xuízos.	
CB5	Que os estudantes posúan as habilidades de aprendizaxe que lles permitan continuar estudando dun xeito que terá que ser, en grande medida, autodirixido e autónomo.	

<b>Resultados de aprendizaxe</b>	
Resultados de aprendizaxe	Competencias
Alcanzar una comprensión sistemática de los conocimientos relativos a estrategias empresariales, aplicadas a las finanzas	CB1 CB2 CB3
Trabajar en equipo los casos relativos a diseño de estrategias financieras empresariales	CB3 CB5

<b>Contidos</b>	
Tema	
El Diagnóstico económico-financiero en el contexto del plan financiero.	Análisis patrimonial, económico y financiero.
Estrategia y Política Financiera	Herramientas de apoyo Factores de influencia Estrategias Financieras: planteamiento y análisis desde la estrategia general de la empresa. Diseño de Políticas Financieras dentro del Plan General de la Empresa
Planificación Financiera a Largo Plazo. El Plan de Financiero	El plan de Inversiones El Plan de Financiación Integración del Plan Financiero a Largo Pazo (FPLP)

**Planificación docente**

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Estudo de casos/análises de situacións	5	25	30
Sesión maxistral	5	10	15
Estudo de casos/análise de situacións	0	30	30

\*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

**Metodoloxía docente**

	Descrición
Estudo de casos/análises de situacións	Análisis de casos simulados o reais de la materia, realizados en las clases, en grupos de trabajo.
Sesión maxistral	Exposición por el profesor de los conceptos esenciales de la materia.

**Atención personalizada**

	Descrición
Estudo de casos/análises de situacións	Atención personal al alumno o mediante correo electrónico para resolver dudas.
Estudo de casos/análise de situacións	Atención personal al alumno o mediante correo electrónico para resolver dudas.

**Avaliación**

	Descrición	Cualificación	Competencias Avaliadas
Estudo de casos/análise de situacións	Realización, discusión y evaluación de los casos propuestos por el profesor en la clase.	100	

**Outros comentarios e avaliación de Xullo****Bibliografía. Fontes de información**

pilar cibran ferraz, planificación financiera teoría y casos prácticos, 1ª, Torculo

alfonso rodriguez sandiás, planificación financiera aplicada, 1ª, Torculo

juan perez carballo; angel vela sastre, principios de gestión financiera de la empresa, 1986, Alianza

**Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Mercados Financeiros**

Materia	Mercados Financeiros			
Código	V03M062V01107			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptor	Creditos ECTS	Carácter	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Idioma				
Departamento				
Coordinador/a	Huarte Galbán, Cecilio			
Profesorado	Huarte Galbán, Cecilio Rodríguez Couso, Rosendo Soto Álvarez, Pablo Jacobo			
Correo-e	chuarte@uvigo.es			
Web	<a href="http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/">http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/</a>			
Descrición xeral	Los Mercados Financieros son un mecanismo que le facilita a las personas comprar y vender (comercializar) activos financieros (tal como acciones y bonos), y obtener financiación.			

**Competencias**

Código		Tipoloxía
CE1	CG-1. Desenvolver a habilidade para acadar unha comprensión sistemática dos coñecementos pertinentes, o seu contexto externo e a forma en que se xestionan os recursos.	- saber
CE3	CG-3. Habilidade para obter unha conciencia crítica de cuestións de actualidade en materia de finanzas.	- saber facer
CE4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.	- saber facer
CE5	CG-5. Habilidade para desenvolver a creatividade na aplicación dos coñecementos, xunto cunha comprensión da práctica de técnicas de investigación no coñecemento das decisións financeiras.	- saber facer
CE6	CG-6. Habilidade para adquirir e analizar datos e información, e para avaliar a súa adecuación, e habilidade para sintetizar a serie de información no contexto de novas situacións.	- saber facer
CE7	CG-7. Habilidade para acadar a comprensión conceptual que lle permita ao estudante a capacidade de levar a cabo a investigación nas empresas e as cuestións de xestión financeira vinculadas a datos empresariais, de investigación e as fontes adecuadas e das metodoloxías.	- Saber estar / ser
CE10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.	- saber facer
CE11	CG-11. Habilidade para facer fronte a cuestións complexas, de forma sistemática e creativa, e saber comunicar as súas conclusións claramente a todo tipo de audiencias.	
CE12	CG-12. Habilidade para ser proactivos no recoñecemento da necesidade dun cambio na xestión empresarial e ter a capacidade de xestionar o cambio.	- Saber estar / ser
CE13	CG-13. Habilidade para ser adaptable, e mostrar orixinalidade, perspicacia e crítica nas situacións problemáticas.	- Saber estar / ser
CE14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.	- Saber estar / ser
CE15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.	- saber facer
CE17	CG-17. Habilidade para asumir a responsabilidade de seguir desenvolvendo os seus propios coñecementos.	- Saber estar / ser

**Resultados de aprendizaxe**

Resultados de aprendizaxe	Competencias
Conocer y comprender la estructura y tipología de los mercados financieros	CE3 CE6 CE7 CE17

Conocer y comprender el funcionamiento del mercado de renta fija

CE1  
CE3  
CE4  
CE5  
CE6  
CE7  
CE10  
CE11  
CE12  
CE13  
CE14  
CE15

Conocer y comprender el funcionamiento del mercado de renta variable.

CE1  
CE3  
CE4  
CE5  
CE6  
CE10  
CE11  
CE12  
CE14

### Contidos

Tema

Funciones, características, tipología de los mercados y activos financieros

- Funciones
- Características
- Tipología

Mercado de renta fija

- Definición.
- Instrumentos del mercado monetario.
- Mercado secundario o de negociación.
- Deuda de organismos supranacionales
- Titulización de activos
- Deuda de empresas con calidad crediticia
- Deuda de empresas sin calidad crediticia
- Estrategias de gestión de renta fija
- Interpretación de indicadores económicos aplicados a la renta fija
- Gestión de carteras de renta fija

Mercado de renta variable

- La bolsa: análisis de su trayectoria. La bolsa en cifras.
- Renta variable.
- Análisis Técnico.
- Análisis Fundamental.
- Operativa en tiempo real en los mercados.

### Planificación docente

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Estudo de casos/análises de situacións	15	30	45
Sesión maxistral	5	10	15
Estudo de casos/análise de situacións	5	10	15

\*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

### Metodoloxía docente

	Descrición
Estudo de casos/análises de situacións	Análise dun feito, problema ou suceso real coa finalidade de coñecelo, interpretalo, resolvelo, xerar hipóteses, contrastar datos, reflexionar, completar coñecementos, diagnosticalo e adestrarse en procedementos alternativos de solución.
Sesión maxistral	Exposición por parte do profesor dos contidos sobre a materia obxecto de estudo, bases teóricas e/ou directrices dun traballo, exercicio ou proxecto a desenvolver polo estudante.

### Atención personalizada

	Descrición
Estudo de casos/análises de situacións	Atención personal a alumno o mediante correo electrónico para resolver dudas.

<b>Avaliación</b>			
	Descrición	Cualificación	Competencias Avaliadas
Estudo de casos/análise de situacións	Los alumnos analizarán los casos de mercados financieros, en renta fija y renta variable, y resolverán con una propuesta de solución.	100	

### **Outros comentarios e avaliación de Xullo**

### **Bibliografía. Fontes de información**

Francisco J. López Lubián, Pablo García Estévez, Bolsa, mercados y técnicas de inversión , , 2005

José L. Sánchez Fernández de Valderrama, Curso de bolsa y mercados financieros, 3ª, 2001

Ángeles Martínez Fernández, Cecilio Moral Bello, Aspectos prácticos de los mercados financieros, , 2000

### **Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Xestión Financeira Internacional**

Materia	Xestión Financeira Internacional			
Código	V03M062V01108			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptor	Creditos ECTS	Carácter	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Idioma				
Departamento				
Coordinador/a	Huarte Galbán, Cecilio			
Profesorado	Crespo Cibrán, Miguel Ángel Fernández Otero, Andres Angel Huarte Galbán, Cecilio			
Correo-e	chuarte@uvigo.es			
Web	<a href="http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/">http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/</a>			
Descrición xeral	Analizar las estrategias de internacionalización de la empresa. El mercado de divisas y el tipo de cambio.			

**Competencias**

Código		Tipoloxía
CB1	Posuír e comprender coñecementos que acheguen unha base ou oportunidade de ser orixinais no desenvolvemento e/ou aplicación de ideas, adoito nun contexto de investigación.	
CB2	Que os estudantes saiban aplicar os coñecementos adquiridos e a súa capacidade de resolución de problemas en contornos novos ou pouco coñecidos dentro de contextos máis amplos (ou multidisciplinares) relacionados coa súa área de estudo.	
CB3	Que os estudantes sexan capaces de integrar coñecementos e se enfrontar á complexidade de formular xuízos a partir dunha información que, sendo incompleta ou limitada, inclúa reflexións sobre as responsabilidades sociais e éticas vinculadas á aplicación dos seus coñecementos e xuízos.	
CB4	Que os estudantes saiban comunicar as súas conclusións, e os coñecementos e razóns últimas que as sustentan, a públicos especializados e non especializados dun xeito claro e sen ambigüidades.	
CB5	Que os estudantes posúan as habilidades de aprendizaxe que lles permitan continuar estudando dun xeito que terá que ser, en grande medida, autodirixido e autónomo.	
CE1	CG-1. Desenvolver a habilidade para acadar unha comprensión sistemática dos coñecementos pertinentes, o seu contexto externo e a forma en que se xestionan os recursos.	- saber
CE2	CG-2. Habilidade para a aplicación dos coñecementos necesarios a unha serie de situacións complexas, tendo en conta a súa relación e a interacción con outras áreas da empresa.	- saber facer
CE3	CG-3. Habilidade para obter unha conciencia crítica de cuestións de actualidade en materia de finanzas.	- Saber estar / ser
CE4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.	- saber facer
CE5	CG-5. Habilidade para desenvolver a creatividade na aplicación dos coñecementos, xunto cunha comprensión da práctica de técnicas de investigación no coñecemento das decisións financeiras.	- saber facer
CE6	CG-6. Habilidade para adquirir e analizar datos e información, e para avaliar a súa adecuación, e habilidade para sintetizar a serie de información no contexto de novas situacións.	- saber facer
CE7	CG-7. Habilidade para acadar a comprensión conceptual que lle permita ao estudante a capacidade de levar a cabo a investigación nas empresas e as cuestións de xestión financeira vinculadas a datos empresariais, de investigación e as fontes adecuadas e das metodoloxías.	- saber facer
CE10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.	- saber facer
CE11	CG-11. Habilidade para facer fronte a cuestións complexas, de forma sistemática e creativa, e saber comunicar as súas conclusións claramente a todo tipo de audiencias.	- saber facer
CE12	CG-12. Habilidade para ser proactivos no recoñecemento da necesidade dun cambio na xestión empresarial e ter a capacidade de xestionar o cambio.	- Saber estar / ser
CE14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.	- saber facer
CE15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.	- saber facer

CE23 CE-6. Habilidad para conocer los mercados financieros e seleccionar las fuentes de financiamiento más adecuadas en cada caso. - saber hacer

CE26 CE-9. Habilidad para operar en los mercados financieros. - saber hacer

**Resultados de aprendizaje**

Resultados de aprendizaje	Competencias
(*)Conocer fundamentos básicos del comercio exterior	CB1 CB3 CB4
(*)Conocer los medios de pago en comercio exterior	CB2 CB3 CB4
(*)Conocer y calcular las relaciones básicas de los mercados de divisas	CB1 CB2 CB4 CB5
(*)Elementos que influyen en la evolución de las cotizaciones de divisas y estimación de su efecto	CE1 CE2 CE3 CE4 CE5 CE6 CE7 CE23 CE26
(*)Conocer los instrumentos de cobertura del riesgo de cambio	CB2 CB5
(*)Estimar la cobertura del riesgo de cambio	CE1 CE2 CE4 CE6 CE7 CE10 CE11
(*)Capacidad de analizar mercados exteriores y diseño estrategia de internacionalización, y transacciones con medios de pago	CE1 CE2 CE3 CE4 CE5 CE6 CE7 CE10 CE11 CE12 CE14 CE15 CE26

**Contidos**

Tema	
1. Mercado de Divisas	Comercio Exterior Teoría de la ventaja absoluta Teoría de la ventaja relativa Obstáculos al Libre comercio Tipo de Cambio Equilibrio y Desequilibrio del Mercado Políticas sobre Tipo de Cambio: Flexibles, Fijos y Mixtos. Paridad del poder adquisitivo Determinantes de Tipo de Cambio El Índice Big Mac Funciones del Mercado de Divisas Operativa de los mercados de divisas. cross rate mid-market

### Planificación docente

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Estudo de casos/análises de situacións	15	30	45
Sesión maxistral	5	10	15
Estudo de casos/análise de situacións	5	10	15

\*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

### Metodoloxía docente

	Descrición
Estudo de casos/análises de situacións	Análise dun feito, problema ou suceso real coa finalidade de coñecelo, interpretalo, resolvelo, xerar hipóteses, contrastar datos, reflexionar, completar coñecementos, diagnosticalo e adestrarse en procedementos alternativos de solución.
Sesión maxistral	Exposición por parte do profesor dos contidos sobre a materia obxecto de estudo, bases teóricas e/ou directrices dun traballo, exercicio ou proxecto a desenvolver polo estudante.

### Atención personalizada

	Descrición
Estudo de casos/análises de situacións	Atención al alumno personal o mediante correo electrónico para resolver dudas.
Estudo de casos/análise de situacións	Atención al alumno personal o mediante correo electrónico para resolver dudas.

### Avaliación

	Descrición	Cualificación	Competencias Avaliadas
Estudo de casos/análise de situacións	Análisis por el alumno de una situación real del ámbito empresarial, identificando problemas y planteando alternativas de solución.	100	

### Outros comentarios e avaliación de Xullo

#### Bibliografía. Fontes de información

- Irene Pison Fernandez, Dirección y Gestión Financiera de la Empresa, 2001, Pirámide  
 Díez, LT y Mascareñas, J. , Ingeniería financiera, 1994, McGraw Hill. Madrid (2ª ed.)  
 Hull , J.: , Introducción a los Mercados de Futuros y Opciones., 2002, Prentice Hall. Madrid (4ª ed.)  
 Martín Marín, J.L y Trujillo, A. , Manual de Mercados Financieros, 2010, Thomson. Madrid. (2ª ed.)  
 Fabozzi, Frank / Modigliani, Franco, Mercados e Instituciones Financieras, 2000, Ed. Prentice Hall

### Recomendacións

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Xestión de Riscos**

Materia	Xestión de Riscos			
Código	V03M062V01109			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptor	Creditos ECTS	Carácter	Curso	Cuadrimestre
	6	OB	1	1c
Idioma				
Departamento				
Coordinador/a	Huarte Galbán, Cecilio			
Profesorado	Alejandro Balet, Beatriz Bujanda Martínez, José Luis Castellanos Hernán, Enrique Crespo Cibrán, Miguel Ángel Huarte Galbán, Cecilio Pérez Rodríguez, José Antonio			
Correo-e	chuarte@uvigo.es			
Web	<a href="http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/">http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/</a>			
Descrición xeral	(*)Análisis de los productos financieros que permiten a los agentes económicos cubrirse frente a los riesgos financieros fundamentales. Estudio del funcionamiento de los mercados de opciones y futuros financieros, así como de las principales estrategias para cubrirse y especular en dichos mercados.			

**Competencias**

Código		Tipoloxía
CB1	Posuír e comprender coñecementos que acheguen unha base ou oportunidade de ser orixinais no desenvolvemento e/ou aplicación de ideas, adoito nun contexto de investigación.	
CB2	Que os estudantes saiban aplicar os coñecementos adquiridos e a súa capacidade de resolución de problemas en contornos novos ou pouco coñecidos dentro de contextos máis amplos (ou multidisciplinares) relacionados coa súa área de estudo.	
CB3	Que os estudantes sexan capaces de integrar coñecementos e se enfrontar á complexidade de formular xuízos a partir dunha información que, sendo incompleta ou limitada, inclúa reflexións sobre as responsabilidades sociais e éticas vinculadas á aplicación dos seus coñecementos e xuízos.	
CB4	Que os estudantes saiban comunicar as súas conclusións, e os coñecementos e razóns últimas que as sustentan, a públicos especializados e non especializados dun xeito claro e sen ambigüidades.	
CB5	Que os estudantes posúan as habilidades de aprendizaxe que lles permitan continuar estudando dun xeito que terá que ser, en grande medida, autodirixido e autónomo.	
CE1	CG-1. Desenvolver a habilidade para acadar unha comprensión sistemática dos coñecementos pertinentes, o seu contexto externo e a forma en que se xestionan os recursos.	- saber
CE2	CG-2. Habilidade para a aplicación dos coñecementos necesarios a unha serie de situacións complexas, tendo en conta a súa relación e a interacción con outras áreas da empresa.	- saber facer
CE3	CG-3. Habilidade para obter unha conciencia crítica de cuestións de actualidade en materia de finanzas.	- Saber estar / ser
CE4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.	- Saber estar / ser
CE5	CG-5. Habilidade para desenvolver a creatividade na aplicación dos coñecementos, xunto cunha comprensión da práctica de técnicas de investigación no coñecemento das decisións financeiras.	- Saber estar / ser
CE6	CG-6. Habilidade para adquirir e analizar datos e información, e para avaliar a súa adecuación, e habilidade para sintetizar a serie de información no contexto de novas situacións.	- saber facer
CE10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.	- saber facer
CE11	CG-11. Habilidade para facer fronte a cuestións complexas, de forma sistemática e creativa, e saber comunicar as súas conclusións claramente a todo tipo de audiencias.	- Saber estar / ser
CE14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.	- saber facer
CE15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.	- saber facer
CE23	CE-6. Habilidade para coñecer os mercados financeiros e seleccionar as fontes de financiamento máis adecuadas en cada caso.	- saber facer

<b>Resultados de aprendizaxe</b>	
Resultados de aprendizaxe	Competencias
(*)Conocer los riesgo aparejados a las operaciones financieras	CB1 CB2 CB3
(*)Conocer los activos subyacentes de las operaciones con derivados	CB2 CB3 CB4 CB5
(*)Evaluar las coberturas de riesgos financieros	CB2 CB5
(*)Conocer los mercados de derivados en España	CE1 CE2 CE3 CE23 CE26
(*)Conocer las tipologías de instrumentos financieros derivados	CB1
(*)Conocer y estimar las operaciones con derivados	CB2 CB5
(*)Estimar los parámetros relacionados con las operaciones en derivados	CE1 CE2 CE4 CE10 CE11 CE26
(*)Puesta en práctica de coberturas en entornos financieros de mercado o asesoramiento	CE1 CE2 CE3 CE4 CE5 CE6 CE10 CE11 CE14 CE15 CE26

<b>Contidos</b>	
Tema	
Introduccion a los derivados financieros	Que son los productos derivados Origen histórico Concepto de riesgo financiero Utilidad de los derivados Especulacion Cobertura Arbitraje
Contrato a plazo o forward	Concepto de forward Características y diferencias con otros tipos de contratos
Futuros(I): Concepto y características básicas	Posicion de compra de futuros Posición de venta de futuros Cierre de posiciones Funciones de la Cámara de Compensación Mercados de Futuros en España
FRAs (Forward Rate Agreement)	Concepto Características de los contratos FRAs Mercado de FRAs Valoración del FRA Liquidación del FRA

Opciones

1. Introducción. Los conceptos fundamentales. 2. Las estrategias básicas. 3. Los fundamentos del valor de una opción. 4. La valoración de las opciones. Opciones europeas. 5. La variable fundamental: la volatilidad. 6. Los parámetros básicos de una opción. 7. Opciones en divisas. 8. Opciones sobre tipos de interés. 9. Opciones americanas. 10. Estrategias de especulación con opciones. 11. Las opciones exóticas. 12. Las opciones y la gestión de carteras de renta variable. 13. Warrants. 14. Productos estructurados. 15. Derivados de crédito. 16. Opciones reales y valoración de activos y empresas. 17. Principales contratos de opciones financieras.

Futuros (II)

Precio forward  
Precio teórico del futuro sobre IBEX 35

### Planificación docente

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Sesión maxistral	20	40	60
Prácticas en aulas de informática	20	40	60
Estudo de casos/análise de situacións	5	10	15
Probas de autoavaliación	0	15	15

\*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

### Metodoloxía docente

	Descrición
Sesión maxistral	Exposición na aula por parte do profesor dos contenidos máis relevantes, a partir de la base de material docente posto a disposición dos alumnos en plataforma y bibliografía indicada.
Prácticas en aulas de informática	Utilización do software específico para los productos derivados

### Atención personalizada

	Descrición
Prácticas en aulas de informática	Utilización del software, programa propio de los profesores de MEFF, en los ordenadores para uso del master.

### Avaliación

	Descrición	Cualificación	Competencias Avaliadas
Estudo de casos/análise de situacións	Prácticas sobre derivados a partir de casos y análisis de situaciones de la economía.	100	

### Outros comentarios e avaliación de Xullo

### Bibliografía. Fontes de información

Prosper Lamothe Fernández, OPCIONES FINANCIERAS Y PRODUCTOS ESTRUCTURADOS, Mc Graw Hill, 2006  
BREALEY, R.A. y MYERS, S.C, Principios de finanzas corporativas, Mc Graw Hill, 2006  
DIEZ DE CASTRO, L. Y MASCAREÑAS, J, Ingeniería Financiera. La gestión en los mercados financieros internacionales, Mc Graw Hill, 1994  
Roberto Knop, Rolando Ordovás y Joan Vidal, Medición de riesgos de Mercado y Crédito, Ariel, 2004  
CFA Institute, GIPS® Guidance statement on calculation Methodology, CFA, 2006

### Recomendacións

### Materias que se recomenda ter cursado previamente

Xestión Financeira Internacional/V03M062V01108  
Mercados Financeiros/V03M062V01107

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Prácticas en Empresas**

Materia	Prácticas en Empresas			
Código	V03M062V01201			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptor	Creditos ECTS	Carácter	Curso	Cuadrimestre
	15	OB	1	2c
Idioma				
Departamento				
Coordinador/a	Puime Guillén, Félix			
Profesorado	Puime Guillén, Félix			
Correo-e	fiz@uvigo.es			
Web	<a href="http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/">http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/</a>			
Descripción	desarrollo de actividades relativas al ámbito económico-financiero en empresas xeral			

**Competencias**

Código	Tipoloxía
CE6	CG-6. Habilidade para adquirir e analizar datos e información, e para avaliar a súa adecuación, e habilidade para sintetizar a serie de información no contexto de novas situacións.
CE11	CG-11. Habilidade para facer fronte a cuestións complexas, de forma sistemática e creativa, e saber comunicar as súas conclusións claramente a todo tipo de audiencias.
CE13	CG-13. Habilidade para ser adaptable, e mostrar orixinalidade, perspicacia e crítica nas situacións problemáticas.
CE14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.
CE15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.
CE16	CG-16. Habilidade para ser capaces de actuar autonomamente na planificación, execución e control de tarefas e proxectos.
CE18	CE-1. Habilidade para realizar diagnóstico económico-financiero e obter os resultados da aprendizaxe da interpretación da información económico-financiera.
CE20	CE-3. Habilidade para realizar plans integrais de empresa, baixo a base dos plans financeiros.
CE24	CE-7. Habilidade para realizar valoracións de empresas.
CE30	(*)desarrollar
CE31	(*)desarrollar
CE32	(*)desarrollar
CE33	(*)desarrollar
CE34	(*)Desarrollar
CE35	(*)Desarrollar las habilidades
CE41	
CE42	(*)Desarrollar la habilidad para alcanzar una comprensión sistemática de los conocimientos pertinentes, su contexto externo y la forma en que se gestionan los recursos.
CE44	(*)desarrollar

**Resultados de aprendizaxe**

Resultados de aprendizaxe	Competencias
Aplicar el diagnóstico económico-financiero a la realidad empresarial	CE11 CE13 CE14 CE15 CE16 CE18

Analizar la viabilidad de proyectos empresariales

CE6  
CE13  
CE15  
CE5  
CE6  
CE13  
CE14  
CE16

Realizar la valoración de empresas en funcionamiento

CE11  
CE24  
CE2  
CE3  
CE4  
CE16

Realizar planes integrales de empresas desde la base de los planes financieros

CE20  
CE2  
CE3  
CE4  
CE5  
CE6  
CE7  
CE16

### Contidos

Tema

(\*)no procede

(\*)no procede

### Planificación docente

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Prácticas externas	0	320	320
Informes/memorias de prácticas externas ou prácticum	0	55	55

\*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

### Metodoloxía docente

	Descrición
Prácticas externas	El estudiante desarrolla las actividades en un contexto relacionado con el ejercicio de una profesión, durante un periodo determinado y realizando las funciones asignadas y previstas en la propuesta de prácticas.

### Atención personalizada

	Descrición
Informes/memorias de prácticas externas ou prácticum	Atención al alumno, personal o mediante correo electrónico, para resolver dudas.

### Avaliación

	Descrición	Cualificación	Competencias Avaliadas
Informes/memorias de prácticas externas ou prácticum	Valoración del tutor de la empresa, así como de la memoria realizada por el alumno	100	

### Outros comentarios e avaliación de Xullo

### Bibliografía. Fontes de información

### Recomendacións

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Traballo Fin de Máster**

Materia	Traballo Fin de Máster			
Código	V03M062V01202			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptor	Creditos ECTS	Carácter	Curso	Cuadrimestre
	15	OB	1	2c
Idioma				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado				
Correo-e				
Web	<a href="http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/">http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/</a>			
Descrición xeral	Elaboración de un proyecto fin de master con el objetivo de aplicar los conocimientos adquiridos			

**Competencias**

Código	Tipoloxía
CE2	CG-2. Habilidade para a aplicación dos coñecementos necesarios a unha serie de situacións complexas, tendo en conta a súa relación e a interacción con outras áreas da empresa.
CE4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.
CE5	CG-5. Habilidade para desenvolver a creatividade na aplicación dos coñecementos, xunto cunha comprensión da práctica de técnicas de investigación no coñecemento das decisións financeiras.
CE6	CG-6. Habilidade para adquirir e analizar datos e información, e para avaliar a súa adecuación, e habilidade para sintetizar a serie de información no contexto de novas situacións.
CE8	CG-8. Habilidade para comunicarse de xeito efectivo tanto oralmente como por escrito.
CE9	CG-9. Habilidade para traballar eficazmente en equipo e tomar roles de liderado, no seu caso.
CE10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.
CE12	CG-12. Habilidade para ser proactivos no recoñecemento da necesidade dun cambio na xestión empresarial e ter a capacidade de xestionar o cambio.
CE13	CG-13. Habilidade para ser adaptable, e mostrar orixinalidade, perspicacia e crítica nas situacións problemáticas.
CE14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.
CE15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.
CE18	CE-1. Habilidade para realizar diagnóstico económico-financeiro e obter os resultados da aprendizaxe da interpretación da información económico-financeira.
CE19	CE-2. Habilidade para realizar estudos de viabilidade de proxectos.
CE20	CE-3. Habilidade para realizar plans integrais de empresa, baixo a base dos plans financeiros.
CE21	CE-4. Habilidade para desenvolver técnicas de análise para a planificación e o control de actividades e obter os resultados derivados do proceso de aprendizaxe das devanditas técnicas de análise.
CE22	CE-5. Habilidade para estudar alternativas de financiamento e obter resultados derivados da aprendizaxe de seleccionar fontes financeiras.
CE23	CE-6. Habilidade para coñecer os mercados financeiros e seleccionar as fontes de financiamento máis adecuadas en cada caso.
CE24	CE-7. Habilidade para realizar valoracións de empresas.
CE25	CE-8. Habilidade para coñecer a mecánica financeira dos procesos de fusión e adquisición de empresas.
CE26	CE-9. Habilidade para operar nos mercados financeiros.
CE28	CE-11. Habilidade para aplicar as técnicas cuantitativas ás finanzas.

**Resultados de aprendizaxe**

Resultados de aprendizaxe	Competencias
---------------------------	--------------

(*)verificar adecuadamente la adquisición por el estudiante de todos los conocimientos aplicados, y defender su presentación en público, ante tribunal.	CE2 CE4 CE5 CE6 CE8 CE9 CE10 CE14 CE15 CE18 CE19 CE20 CE21 CE22 CE23 CE24 CE25 CE26 CE28
(*)presentar el trabajo y expresar los resultados, proponiendo, en su caso, soluciones.	CE8 CE9 CE12 CE13

### Contidos

Tema	
(*)EL ANÁLISIS ESTRATÉGICO Y SECTORIAL .	(*)- Análisis estratégico de la empresa - Aspectos específicos de sectores concretos
(*)1.- DESCRIPCIÓN DE LA COMPAÑÍA/PROYECTO	(*)- Historia. razón social, marcas comerciales, actividad, sede social. - Promotores y accionistas. - Forma jurídica. - Producto-Servicios. - Objetivos básicos
(*)2.- ANÁLISIS DE MERCADO.	(*)2.1. Analisis externo 2.2. Analisis interno
(*)3. RECURSOS HUMANOS	(*)Organigrama Retribuciones Funciones
(*)4.- ESTRATEGIA COMERCIAL Y MARKETING	(*)Plan de marketing
(*)5.- PRODUCCION Y CALIDAD	(*)Plan de produccion
(*)6.- ANALISIS DE VIABILIDAD ECONOMICO FINANCIERO	(*) Determinación de estados financieros previsionales (cash-flows teóricos) Determinación de cash-flows reales (un año) Viabilidad económica del proyecto Viabilidad Financiera: Financiación mas conveniente Redefinición de la estructura financiación Gestión de Riesgos e Internacional
(*)7.- CONCLUSIONES	(*)Propuestas de futuro.

### Planificación docente

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Traballos tutelados	0	300	300
Traballos e proxectos	0	75	75

\*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

### Metodoloxía docente

	Descrición
Traballos tutelados	O estudante, de maneira individual ou en grupo, elabora un documento sobre a temática da materia. O traballo inclúe a procura e recollida de información, lectura e manexo de bibliografía.

---

**Atención personalizada**

---

	Descrición
Traballos e proxectos	Atención al alumno, personal o mediante correo electrónico, para resolver dudas.

---

---

**Avaliación**

---

	Descrición	Cualificación	Competencias Avaliadas
Traballos e proxectos	Elaboración y defensa de un proyecto relacionado con la actividad empresarial, que implique la aplicación de los conocimientos y técnicas adquiridos.	100	

---

---

**Outros comentarios e avaliación de Xullo**

---

Una parte, al menos, del trabajo fin de master se elaborará en inglés. Esta parte será el equivalente a un capítulo, a elegir por el alumno. EnÂ la presentación se deberá realizar un resumen de esta parte, en idioma inglés.

---

---

**Bibliografía. Fontes de información**

---

Cibran;Prado;Huarte;Crespo, Planificación financiera, 2013, ESIC

---

---

**Recomendacións**

---

---

**Materias que se recomienda ter cursado previamente**

---

O Sistema de Información na Empresa. Diagnóstico Financeiro/V03M062V01102  
Estratexia e Política Financeira/V03M062V01106  
Fundamentos Matemáticos das Finanzas/V03M062V01101  
Xestión de Inversión e Financiación/V03M062V01104  
Xestión de Riscos/V03M062V01109  
Xestión do Circulante/V03M062V01105  
Xestión Financeira Internacional/V03M062V01108  
Mercados Financeiros/V03M062V01107  
Viabilidade de Proxectos/V03M062V01103

---