



## (\*)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 segrega 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. Clikcando 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/>

---

## Servizos ofertados

---

(\*)

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

### Subjects

#### Year 1st

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

**IDENTIFYING DATA****Fundamentos Matemáticos de las Finanzas**

Subject	Fundamentos Matemáticos de las Finanzas			
Code	V03M062V01101			
Study programme	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptors	ECTS Credits	Type	Year	Quadmester
	3	Mandatory	1	1c
Language				
Department				
Coordinator	Rodríguez Parada, Sonia			
Lecturers	Rodríguez Parada, Sonia			
E-mail	srparada@uvigo.es			
Web				
General description	Este curso pretende asegurar que el alumno domina la lógica financiera y sus herramientas básicas de análisis. Ambas competencias resultan indispensables para la toma de decisiones y la correcta interpretación de la información en el ámbito de las finanzas y la contabilidad.			

**Competencias de titulación**

Code			
A1	CG-1. Desarrollar la habilidad para alcanzar una comprensión sistemática de los conocimientos pertinentes, su contexto externo y la forma en que se gestionan los recursos.		
A4	CG-4. Habilidad para alcanzar una comprensión de las técnicas apropiadas suficiente para permitir la detallada investigación en los negocios y cuestiones de gestión financiera.		
A6	CG-6. 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.		
A7	CG-7. Habilidad para alcanzar la comprensión conceptual que permita al estudiante la capacidad de llevar a cabo la investigación en las empresas y las cuestiones de gestión financiera vinculadas a datos empresariales, de investigación y las fuentes adecuadas y de las metodologías.		
A8	CG-8. Habilidad para comunicarse de manera efectiva tanto oralmente como por escrito.		
A9	CG-9. Habilidad para trabajar eficazmente en equipo y tomar roles de liderazgo, en su caso.		
A14	CG-14. Habilidad para tomar decisiones en situaciones complejas e imprevisibles.		
A16	CG-16. Habilidad para ser capaces de actuar autónomamente en la planificación, ejecución y control de tareas y proyectos.		
A17	CG-17. Habilidad para asumir la responsabilidad de seguir desarrollando sus propios conocimientos.		
A22	CE-5. Habilidad para estudiar alternativas de financiación y obtener resultados derivados del aprendizaje de seleccionar fuentes financieras.		
A28	CE-11. Habilidad para aplicar las técnicas cuantitativas a las finanzas.		

**Competencias de materia**

Subject competences	Typology	Competences
Dominar la lógica de la valoración financiera	saber	A1
	saber hacer	A4
		A6
		A7
		A28
Capacidad de análisis y de síntesis en la resolución de operaciones financieras	saber	A1
	saber hacer	A6
		A22
		A28
Trabajar en equipo en la solución de casos propuestos, con defensa argumentada ante un público tanto especializado como no especializado	saber	A8
	saber hacer	A9
	Saber estar /ser	A14
		A28

Organizar y planificar de forma eficiente el aprendizaje autónomo, asumiendo responsabilidad y compromiso de mejora continua

saber hacer A16  
Saber estar /ser A17  
A22

## Contenidos

### Topic

Valor del dinero en el tiempo	Fenómeno financiero. Capital financiero. Elección entre capitales financieros. Ley financiera. Operación financiera. Principios lógicos de valoración financiera.
Leyes financieras de capitalización	Formulación matemática. Tipos de interés. Equivalencia entres tipos de interés. Características.
Leyes financieras de descuento	Formulación matemática. Tipos de descuento. Equivalencias entre tipos de descuento. Características. Descuento bancario.
Rentas financieras ciertas	Definición. Clasificación. Valor capital o financiero. Valoración de rentas ciertas. Rentas financieras equivalentes.
Préstamos	Definición. Clasificación. Formas de amortizar un capital. Casos particulares de la amortización sucesiva. Préstamos con períodos de carencia. Préstamos con cancelación anticipada. Préstamos indexados. Coste de un préstamo.

## Planificación

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
Sesión magistral	10	20	30
Estudio de casos/análisis de situaciones	5	0	5
Pruebas de tipo test	0	5	5
Pruebas de tipo test	0	5	5
Resolución de problemas y/o ejercicios	0	30	30

\*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

## Metodologías

	Description
Sesión magistral	Exposición en el aula, por parte del profesor, de los contenidos más relevantes y de mayor dificultad conceptual. Selección de ejemplos para clarificar conceptos. Distribución: 1ª y 2ª sesiones presenciales. Carácter optativo
Estudio de casos/análisis de situaciones	El alumno trabaja en equipo resolviendo los casos propuestos, de forma cooperativa con los miembros de su equipo y de forma competitiva con los restantes grupos. Cada grupo entrega un breve informe escrito con solución argumentada. Defensa oral y debate. Distribución: 3ª sesión presencial Carácter obligatorio

## Atención personalizada

Description

Pruebas de tipo test      Retroalimentación sobre el nivel de progreso alcanzado por el alumno siguiendo la secuencia de aprendizaje pautada en las sesiones presenciales.

---

**Evaluación**

	Description	Qualification
Estudio de casos/análisis de situaciones	Resolución en equipo de casos propuestos en el aula. Se evalúa: - el informe escrito de cada caso - la defensa oral de la argumentación - la actitud trabajando en equipo Carácter obligatorio	40
Resolución de problemas y/o ejercicios	Resolución individual y autónoma de un caso final propuesto. Se evalúa la presentación y consistencia del informe escrito. Fecha límite de entrega	20
Pruebas de tipo test	Cuestionario I, realizado a través de Faitic. Fecha límite de entrega. Carácter obligatorio	20
Pruebas de tipo test	Cuestionario II, realizado a través de Faitic. Fecha límite de entrega. Carácter obligatorio	20

---

**Other comments and second call**

La nota mínima exigida para superar el curso es de 5 puntos sobre 10.

---

**Fuentes 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

---

**Recomendaciones**

---

**Other comments**

Por ser la primera materia, no es necesario haber cursado otras anteriormente.

**IDENTIFYING DATA****O Sistema de Información na Empresa. Diagnóstico Financeiro**

Subject	O Sistema de Información na Empresa. Diagnóstico Financeiro			
Code	V03M062V01102			
Study programme	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptors	ECTS Credits	Type	Year	Quadmester
	3	Mandatory	1	1c
Language				
Department				
Coordinator	Huarte Galbán, Cecilio			
Lecturers	Crespo Cibrán, Miguel Ángel Huarte Galbán, Cecilio			
E-mail	chuarte@uvigo.es			
Web				
General description	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 de titulación**

Code			
A1	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.		
A2	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.		
A4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.		
A5	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.		
A6	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.		
A7	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.		
A8	CG-8. Habilidade para comunicarse de xeito efectivo tanto oralmente como por escrito.		
A9	CG-9. Habilidade para traballar eficazmente en equipo e tomar roles de liderado, no seu caso.		
A10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.		
A11	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.		
A12	CG-12. Habilidade para ser proactivos no recoñecemento da necesidade dun cambio na xestión empresarial e ter a capacidade de xestionar o cambio.		
A18	CE-1. Habilidade para realizar diagnóstico económico-financeiro e obter os resultados da aprendizaxe da interpretación da información económico-financeira.		
A39	(*)CG-1. Desarrollar la habilidad para alcanzar una comprensión sistemática		

**Competencias de materia**

Subject competences	Typology	Competences
(*)Alcanzar una comprensión sistemática de los conocimientos básicos de gestión financiera	saber	A1 A4 A6 A10 A11

(*)aplicación de los conocimientos necesarios teniendo en cuenta su relación y la interacción con otras áreas de la empresa	saber saber hacer	A2 A4 A5 A6 A7
(*) 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	saber hacer Saber estar / ser	A1 A5 A6 A8 A9 A10
(*)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	saber hacer Saber estar / ser	A6 A8 A9 A10 A11 A12 A18
(*) Habilidad para realizar tareas de diagnóstico financiero	saber hacer	A18

### Contidos

#### Topic

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

### Planificación docente

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
Estudo de casos/análises de situaciones	5	25	30
Sesión maxistral	5	25	30
Estudo de casos/análise de situaciones	0	15	15

\*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

### Metodología docente

	Description
Estudo de casos/análises de situaciones	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

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

### Avaliación

	Description	Qualification
Estudo de casos/análise de situaciones	El alumno realizará análisis de situaciones reales relacionadas con la materia para su evaluación por el profesor	100

### Other comments and second call

### 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

---

---

## **Recomendacións**

---

### **Subjects that it is recommended to have taken before**

---

Fundamentos Matemáticos das Finanzas/V03M062V01101

---

**IDENTIFYING DATA****Viabilidade de Proxectos**

Subject	Viabilidade de Proxectos			
Code	V03M062V01103			
Study programme	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptors	ECTS Credits	Type	Year	Quadmester
	3	Mandatory	1	1c
Language				
Department				
Coordinator	Huarte Galbán, Cecilio			
Lecturers	Crespo Cibrán, Miguel Ángel Huarte Galbán, Cecilio Nóvoa Ignacio, Patricia			
E-mail	chuarte@uvigo.es			
Web	<a href="http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/">http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/</a>			
General description	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 de titulación**

Code	
A1	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.
A2	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.
A3	CG-3. Habilidade para obter unha conciencia crítica de cuestións de actualidade en materia de finanzas.
A4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.
A5	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.
A6	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.
A7	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.
A8	CG-8. Habilidade para comunicarse de xeito efectivo tanto oralmente como por escrito.
A9	CG-9. Habilidade para traballar eficazmente en equipo e tomar roles de liderado, no seu caso.
A10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.
A11	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.
A12	CG-12. Habilidade para ser proactivos no recoñecemento da necesidade dun cambio na xestión empresarial e ter a capacidade de xestionar o cambio.
A13	CG-13. Habilidade para ser adaptable, e mostrar orixinalidade, perspicacia e crítica nas situacións problemáticas.
A14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.
A15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.
A16	CG-16. Habilidade para ser capaces de actuar autonomamente na planificación, execución e control de tarefas e proxectos.
A17	CG-17. Habilidade para asumir a responsabilidade de seguir desenvolvendo os seus propios coñecementos.
A18	CE-1. Habilidade para realizar diagnóstico económico-financeiro e obter os resultados da aprendizaxe da interpretación da información económico-financeira.
A19	CE-2. Habilidade para realizar estudos de viabilidade de proxectos.
A20	CE-3. Habilidade para realizar plans integrais de empresa, baixo a base dos plans financeiros.
A21	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.

A22 CE-5. Habilidade para estudar alternativas de financiamento e obter resultados derivados da aprendizaxe de seleccionar fontes financeiras.

A23 CE-6. Habilidade para coñecer os mercados financeiros e seleccionar as fontes de financiamento máis adecuadas en cada caso.

A28 CE-11. Habilidade para aplicar as técnicas cuantitativas ás finanzas.

### Competencias de materia

Subject competences	Typology	Competences
(*)Conocer el concepto de inversión empresarial	saber	A1 A2 A7 A10
(*)Identificar aspectos esenciales de las inversiones empresariales	saber	A1 A3 A5 A6 A7 A28
(*)Conocer los principales métodos para evaluar la rentabilidad de inversiones	saber saber facer	A4 A10 A11 A12 A13 A14 A15 A19 A20 A28
(*)Estimación de los parámetros necesarios	saber saber facer	A5 A6 A7 A15 A18 A28
(*)Incidencia de la fiscalidad en la rentabilidad de las inversiones	saber saber facer	A4 A6 A15 A17 A23
(*)Determinar las alternativas de financiación más adecuadas	saber	A22 A23
(*)Determinar el coste de las fuentes financieras	saber facer	A2 A6 A28
(*)Evaluar la incidencia conjunta de rentabilidad y coste	saber saber facer	A2 A3 A10 A15 A16
(*)Generación de simulaciones y escenarios con herramientas informáticas	saber facer Saber estar / ser	A16 A17 A18 A19 A20 A21 A28
(*)Elaboración y presentación de un informe de valuación de proyectos de inversión	saber facer Saber estar / ser	A8 A9 A19 A20

### Contidos

Topic

**DECISIONES DE FINANCIACION**

1. El Sistema Financiero como marco de la obtención de recursos para la empresa: estructura del sistema financiero español.
2. Las entidades de crédito
  - 2.1. Bancos, cajas de ahorros y cooperativas de crédito
  3. Otros intermediarios financieros
    - 3.1. Sociedades de garantía recíproca
    - 3.2. Sociedades y fondos de capital riesgo
    - 3.3. Instituciones de inversión colectiva
    - 3.4. Fondos de Pensiones
    - 3.5. Compañías de seguros
4. Mercados financieros
5. Estructura financiera de la empresa
6. Fuentes de Financiación: Esquema general y Coste de los recursos

**DECISIONES DE INVERSION**

1. Aspectos generales de las decisiones de inversión no financiera.
2. El principio de equivalencia financiera
3. Análisis de inversiones: preliminares.
4. Técnicas de evaluación de inversiones.

**Planificación docente**

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
Estudo de casos/análises de situaciones	10	30	40
Estudo de casos/análise de situaciones	0	35	35

\*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

**Metodología docente**

	Description
Estudo de casos/análises de situaciones	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**

	Description
Estudo de casos/análises de situaciones	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 situaciones	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**

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

**Other comments and second call****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.,

**Recomendaciones****Subjects that it is recommended to have taken before**

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



**IDENTIFYING DATA****Xestión de Inversión e Financiación**

Subject	Xestión de Inversión e Financiación			
Code	V03M062V01104			
Study programme	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptors	ECTS Credits	Type	Year	Quadmester
	3	Mandatory	1	1c
Language	Castelán			
Department				
Coordinator	Rodríguez de Prado, Francisco			
Lecturers	Castroman Torres, Patricia Peixoto Gómez, Patricio Rodríguez de Prado, Francisco			
E-mail	fprado@uvigo.es			
Web				
General description	Sistemas, técnicas y métodos de evaluación de inversiones, y fuentes de financiación de la empresa.			

**Competencias de titulación**

Code			
A1	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.		
A2	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.		
A4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.		
A5	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.		
A6	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.		
A7	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.		
A8	CG-8. Habilidade para comunicarse de xeito efectivo tanto oralmente como por escrito.		
A40	desarrollar la habilidad para alcanzar una comprensión sistemática de los conocimientos pertinentes, su contexto externo y la forma en que se gestionan los recursos		

**Competencias de materia**

Subject competences	Typology	Competences
Conocer y comprender los procesos de inversión empresarial	saber	A1 A2
Conocer y comprender los diferentes procedimientos de evaluación de las inversiones	saber	A1 A4 A12
Evaluar diferentes alternativas de inversión en el ámbito empresarial	saber hacer	A2 A5 A6 A7
Conocer las características, condiciones y fiscalidad de la financiación en la empresa	saber	A1 A2
Analizar las diferentes alternativas de financiación tanto a corto como a medio y largo plazo.	saber	A1 A4 A7

Identificar las claves de la negociación con las entidades financieras.	saber	A1 A4 A7
Utilización de los conceptos y técnicas descritos para resolver casos prácticos y extraer conclusiones susceptibles de debate.	saber hacer Saber estar / ser	A5 A6 A8

## Contidos

### Topic

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> <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. Avaes: <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. Avaes 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> </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

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
Estudo de casos/análises de situaciones	10	15	25
Sesión maxistral	10	5	15
Traballos e proxectos	0	35	35

\*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

### Metodoloxía docente

	Description
Estudo de casos/análises de situaciones	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

	Description
Estudo de casos/análises de situaciones	Atención al alumno personalmente o mediante correo electrónico para resolución de dudas.
Traballos e proxectos	Atención al alumno personalmente o mediante correo electrónico para resolución de dudas.

### Avaliación

	Description	Qualification
Traballos e proxectos	Elaboración por el alumno de un trabajo relacionado con la materia	100

### Other comments and second call

### 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

#### Subjects that continue the syllabus

Viabilidade de Proxectos/V03M062V01103

#### Subjects that it is recommended to have taken before

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

**IDENTIFYING DATA****Xestión do Circulante**

Subject	Xestión do Circulante			
Code	V03M062V01105			
Study programme	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptors	ECTS Credits	Type	Year	Quadmester
	3	Mandatory	1	1c
Language				
Department				
Coordinator	Cibrán Ferraz, María Pilar			
Lecturers	Cibrán Ferraz, María Pilar Lorenzo Paniagua, Javier			
E-mail	pcibrán@uvigo.es			
Web				
General description	Gestión de cobros y pagos. Análisis dce existencias, clientes y proveedores, Financiación del circulante.			

**Competencias de titulación**

Code	
A1	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.
A2	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.
A3	CG-3. Habilidade para obter unha conciencia crítica de cuestións de actualidade en materia de finanzas.
A4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.
A8	CG-8. Habilidade para comunicarse de xeito efectivo tanto oralmente como por escrito.
A10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.
A15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.
A16	CG-16. Habilidade para ser capaces de actuar autonomamente na planificación, execución e control de tarefas e proxectos.
A37	(*)CG-1. Desarrollar la habilidad para alcanzar una comprensión sistemática
A38	(*)CG-1. Desarrollar la habilidad para alcanzar una comprensión sistemática
A40	desarrollar la habilidad para alcanzar una comprensión sistemática de los conocimientos pertinentes, su contexto externo y la forma en que se gestionan los recursos
A42	(*)Desarrollar la habilidad para alcanzar una comprensión sistemática de los conocimientos pertinentes, su contexto externo y la forma en que se gestionan los recursos.

**Competencias de materia**

Subject competences	Typology	Competences
(*)Conocer y comprender la importancia de la gestión del circulante en el seno de la empresa, por su relación con la rentabilidad y liquidez.	saber	A1 A3 A4 A9
(*)Conocer y comprender la importancia de la gestión de la tesorería empresarial	saber	A1 A2 A10
(*)Conocer y comprender la importancia de la gestión de los cobros y pagos para la obtención de los objetivos empresariales.	saber	A1 A9 A10 A12
(*)Conocer y comprender la importancia de la gestión de las existencias para alcanzar los fines últimos en la empresa	saber	A1 A2 A10 A12

(*)Identificar y conocer las diferentes alternativas de financiación del activo circulante. saber	A1 A2 A4 A10 A12
(*)Aplicar los conocimientos adquiridos en el desarrollo práctico de una estrategia de gestión de tesorería. saber hacer Saber estar / ser	A8 A10 A15 A16 A14

### Contidos

Topic	
(*)- 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.	(*)
(*) OTRAS FUENTES FINANCIERAS ESPONTÁNEAS. (*)	(*)
(*)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

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
Sesión maxistral	20	10	30
Estudo de casos/análises de situacións	5	10	15
Estudo de casos/análise de situacións	0	30	30

\*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

### Metodoloxía docente

	Description
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, diagnosticalo e adestrarse en procedementos alternativos de solución.

### Atención personalizada

	Description
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

Description	Qualification
-------------	---------------

---

---

**Other comments and second call**

---

---

---

**Bibliografía. Fontes de información**

---

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

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**

---

**IDENTIFYING DATA****Estratexia e Política Financeira**

Subject	Estratexia e Política Financeira			
Code	V03M062V01106			
Study programme	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptors	ECTS Credits	Type	Year	Quadmester
	3	Mandatory	1	1c
Language				
Department				
Coordinator	Cibrán Ferraz, María Pilar			
Lecturers	Barcia Fernández, Miguel Ángel Cibrán Ferraz, María Pilar			
E-mail	pcibran@uvigo.es			
Web				
General description	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.			

**Competencias de titulación**

Code			
A1	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.		
A2	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.		
A3	CG-3. Habilidade para obter unha conciencia crítica de cuestións de actualidade en materia de finanzas.		
A5	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.		
A6	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.		
A7	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.		
A8	CG-8. Habilidade para comunicarse de xeito efectivo tanto oralmente como por escrito.		
A9	CG-9. Habilidade para traballar eficazmente en equipo e tomar roles de liderado, no seu caso.		
A10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.		
A11	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.		
A12	CG-12. Habilidade para ser proactivos no recoñecemento da necesidade dun cambio na xestión empresarial e ter a capacidade de xestionar o cambio.		
A15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.		
A18	CE-1. Habilidade para realizar diagnóstico económico-financeiro e obter os resultados da aprendizaxe da interpretación da información económico-financeira.		
A28	CE-11. Habilidade para aplicar as técnicas cuantitativas ás finanzas.		

**Competencias de materia**

Subject competences	Typology	Competences
Alcanzar una comprensión sistemática de los conocimientos relativos a estrategias empresariales, aplicadas a las finanzas	saber	A1
	saber hacer	A2
	Saber estar / ser	A3
		A7

Trabajar en equipo los casos relativos a diseño de estrategias financieras empresariales	saber hacer	A3
	Saber estar / ser	A5
		A6
		A8
		A9
		A10
		A11
		A12
		A15
		A18
		A28

### Contidos

Topic	
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 Financiera a Corto Plazo	El POA: metodología y elaboración Diseño de un modelo integrado de elaboración del POA El presupuesto de tesorería
El Cuadro de Mando	Casos prácticos

### Planificación docente

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
Estudo de casos/análises de situaciones	5	25	30
Sesión magistral	5	10	15
Estudo de casos/análise de situaciones	0	30	30

\*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

### Metodología docente

	Description
Estudo de casos/análises de situaciones	Análisis de casos simulados o reales de la materia, realizados en las clases, en grupos de trabajo.
Sesión magistral	Exposición por el profesor de los conceptos esenciales de la materia.

### Atención personalizada

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

### Avaliación

	Description	Qualification
Estudo de casos/análise de situaciones	Realización, discusión y evaluación de los casos propuestos por el profesor en la clase.	100

### Other comments and second call

### Bibliografía. Fontes de información

pilar cibran ferraz, planificación financiera teoría y casos prácticos, 1ª, Torcuato  
alfonso rodríguez sandiás, planificación financiera aplicada, 1ª, Torcuato

---

## **Recomendacións**

---

**IDENTIFYING DATA****Mercados Financeiros**

Subject	Mercados Financeiros			
Code	V03M062V01107			
Study programme	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptors	ECTS Credits	Type	Year	Quadmester
	3	Mandatory	1	1c
Language				
Department				
Coordinator	Huarte Galbán, Cecilio			
Lecturers	Huarte Galbán, Cecilio Rodríguez Couso, Rosendo Soto Álvarez, Pablo Jacobo			
E-mail	chuarte@uvigo.es			
Web				
General description	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 de titulación**

Code			
A1	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.		
A10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.		
A15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.		
A26	CE-9. Habilidade para operar nos mercados financeiros.		
A40	desarrollar la habilidad para alcanzar una comprensión sistemática de los conocimientos pertinentes, su contexto externo y la forma en que se gestionan los recursos		

**Competencias de materia**

Subject competences	Typology	Competences
Conocer y comprender la estructura y tipología de los mercados financieros	saber	A1 A12
Conocer y comprender el funcionamiento del mercado de renta fija	saber	A1 A12
Conocer y comprender el funcionamiento del mercado de renta variable.	saber	A1 A12
Analizar y diseñar estrategias de gestión de carteras de renta fija	saber hacer	A10 A26
Aplicación del análisis técnico y fundamental en el proceso de inversión en el mercado de renta variable	saber hacer	A10 A15 A26

**Contidos**

Topic		
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

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
Estudo de casos/análises de situacións	10	15	25
Sesión maxistral	10	15	25
Traballos e proxectos	0	25	25

\*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

### Metodoloxía docente

	Description
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

	Description
Estudo de casos/análises de situacións	Atención personal a alumno o mediante correo electrónico para resolver dudas.
Traballos e proxectos	Atención personal a alumno o mediante correo electrónico para resolver dudas.

### Avaliación

	Description	Qualification
Traballos e proxectos	Realización por parte del alumno de un trabajo relacionado con la materia.	100

### Other comments and second call

### 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

**IDENTIFYING DATA****Xestión Financeira Internacional**

Subject	Xestión Financeira Internacional			
Code	V03M062V01108			
Study programme	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptors	ECTS Credits	Type	Year	Quadmester
	3	Mandatory	1	1c
Language				
Department				
Coordinator	Cibrán Ferraz, María Pilar			
Lecturers	Cibrán Ferraz, María Pilar Fernández Otero, Andres Angel			
E-mail	pcibran@uvigo.es			
Web				
General description	Analizar las estrategias de internacionalización de la empresa. El mercado de divisas y el tipo de cambio.			

**Competencias de titulación**

Code			
A1	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.		
A2	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.		
A3	CG-3. Habilidade para obter unha conciencia crítica de cuestións de actualidade en materia de finanzas.		
A4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.		
A5	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.		
A6	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.		
A8	CG-8. Habilidade para comunicarse de xeito efectivo tanto oralmente como por escrito.		
A9	CG-9. Habilidade para traballar eficazmente en equipo e tomar roles de liderado, no seu caso.		
A10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.		
A11	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.		
A12	CG-12. Habilidade para ser proactivos no recoñecemento da necesidade dun cambio na xestión empresarial e ter a capacidade de xestionar o cambio.		
A13	CG-13. Habilidade para ser adaptable, e mostrar orixinalidade, perspicacia e crítica nas situacións problemáticas.		
A14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.		
A15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.		
A17	CG-17. Habilidade para asumir a responsabilidade de seguir desenvolvendo os seus propios coñecementos.		
A21	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.		
A22	CE-5. Habilidade para estudar alternativas de financiamento e obter resultados derivados da aprendizaxe de seleccionar fontes financeiras.		
A26	CE-9. Habilidade para operar nos mercados financeiros.		
A28	CE-11. Habilidade para aplicar as técnicas cuantitativas ás finanzas.		

**Competencias de materia**

Subject competences	Typology	Competences
(*)Conocer fundamentos básicos del comercio exterior	saber	A1 A3 A4 A6

(*)Conocer los medios de pago en comercio exterior	saber	A2 A3 A4 A6 A22
(*)Conocer y calcular las relaciones básicas de los mercados de divisas	saber saber hacer	A1 A2 A4 A5 A12 A15 A26 A28
(*)Elementos que influyen en la evolución de las cotizaciones de divisas y estimación de su efecto	saber saber hacer	A13 A14 A21 A22 A26 A28
(*)Conocer los instrumentos de cobertura del riesgo de cambio	saber	A2 A5 A10 A14 A17
(*)Estimar la cobertura del riesgo de cambio	saber saber hacer	A14 A21 A26 A28
(*)Capacidad de analizar mercados exteriores y diseño estrategia de internacionalización, y transacciones con medios de pago	saber hacer Saber estar / ser	A6 A8 A9 A11

## Contidos

### Topic

- (\*)1. Mercado de Divisas (\*)
2. Comercio Exterior
  3. Teoría de la ventaja absoluta
  4. Teoría de la ventaja relativa
  5. Obstáculos al Libre comercio
  6. Tipo de Cambio
  7. Equilibrio y Desequilibrio del Mercado
  8. Políticas sobre Tipo de Cambio: Flexibles, Fijos y Mixtos.
  9. Paridad del poder adquisitivo
  10. Determinantes de Tipo de Cambio
  11. El Índice Big Mac
  12. Funciones del Mercado de Divisas
  13. Operativa de los mercados de divisas. cross rate mid-market
  14. Mercados Financieros Internacionales.
  15. Mercados de Divisas. Instrumentos negociados, operativa e información.
  16. Balanza de Pagos
  17. Política Monetaria.
  18. Tipo de Cambio Nominal vs. Tipo de Cambio Real. Tipo de Cambio Efectivo Nominal. Tipo de Cambio Efectivo Real.
  19. Mercados Spot
  20. Mercados Forward
  21. Modelos de Determinación de Tipos de Cambio. Necesidades de Financiación.
  22. Gestión del Riesgo de Cambio.
  23. Estructura actual del Mercado.
  24. Introducción a los sistemas de cobertura. Contratos.

**Planificación docente**

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
Estudo de casos/análises de situacións	5	20	25
Sesión maxistral	10	20	30
Estudo de casos/análise de situacións	0	20	20

\*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

**Metodoloxía docente**

	Description
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**

	Description
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**

	Description	Qualification
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

**Other comments and second call****Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

**IDENTIFYING DATA****Xestión de Riscos**

Subject	Xestión de Riscos			
Code	V03M062V01109			
Study programme	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptors	ECTS Credits	Type	Year	Quadmester
	6	Mandatory	1	1c
Language				
Department				
Coordinator	Crespo Cibrán, Miguel Ángel			
Lecturers	Alejandro Balet, Beatriz Bujanda Martínez, José Luis Castellanos Hernán, Enrique Crespo Cibrán, Miguel Ángel Huarte Galbán, Cecilio			
E-mail	macrespo@yahoo.com			
Web				
General description	(*)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 de titulación**

Code	
A1	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.
A2	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.
A3	CG-3. Habilidade para obter unha conciencia crítica de cuestións de actualidade en materia de finanzas.
A4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.
A5	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.
A6	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.
A7	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.
A8	CG-8. Habilidade para comunicarse de xeito efectivo tanto oralmente como por escrito.
A9	CG-9. Habilidade para traballar eficazmente en equipo e tomar roles de liderado, no seu caso.
A10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.
A11	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.
A12	CG-12. Habilidade para ser proactivos no recoñecemento da necesidade dun cambio na xestión empresarial e ter a capacidade de xestionar o cambio.
A13	CG-13. Habilidade para ser adaptable, e mostrar orixinalidade, perspicacia e crítica nas situacións problemáticas.
A14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.
A15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.
A17	CG-17. Habilidade para asumir a responsabilidade de seguir desenvolvendo os seus propios coñecementos.
A23	CE-6. Habilidade para coñecer os mercados financeiros e seleccionar as fontes de financiamento máis adecuadas en cada caso.
A26	CE-9. Habilidade para operar nos mercados financeiros.
A27	CE-10. Habilidade para operar coa licenza no mercado de opcións e futuros.
A28	CE-11. Habilidade para aplicar as técnicas cuantitativas ás finanzas.
A37	(*)CG-1. Desarrollar la habilidad para alcanzar una comprensión sistemática

<b>Competencias de materia</b>		
Subject competences	Typology	Competences
(*)Conocer los riesgo aparejados a las operaciones financieras	saber	A1 A2 A3 A6 A7 A12 A17 A23
(*)Conocer los activos subyacentes de las operaciones con derivados	saber	A2 A3 A4 A5 A15
(*)Evaluar las coberturas de riesgos financieros	saber saber hacer	A2 A5 A6 A10 A11 A14 A28
(*)Conocer los mercados de derivados en España	saber	A6 A7 A23 A26 A28 A9
(*)Conocer las tipologías de instrumentos financieros derivados	saber	A1 A6 A7 A11 A27
(*)Conocer y estimar las operaciones con derivados	saber saber hacer	A2 A5 A6 A7 A9 A13 A15 A26 A28
(*)Estimar los parámetros relacionados con las operaciones en derivados	saber hacer Saber estar / ser	A14 A26 A27 A28
(*)Puesta en práctica de coberturas en entornos financieros de mercado o asesoramiento	saber hacer Saber estar / ser	A6 A7 A8 A9 A11 A12

## **Contidos**

Topic	
(*)1. Introducción	(*)1.1. Las transacciones económicas al contado y a plazo. 1.2. Riesgo de crédito y riesgo de mercado. Mercados organizados y OTC. 1.3. Posiciones básicas del contrato de Futuro y Opción. 1.4. Los activos subyacentes.
(*)2. MEFF, El Mercado Español Oficial de Opciones y Futuros Financieros	(*)2.1. Estructura y funciones. 2.2. Operativa. 2.3. Contratos negociados.

(*)3. Los Contratos de Futuros de Renta Variable	(*)3.1. Especificaciones técnicas de los contratos negociados en MEFF. 3.2. El precio del futuro. La base. 3.3. La liquidación diaria de pérdidas y ganancias. 3.4. Interés abierto. 3.5. Utilización de los futuros financieros: - Cobertura: determinación del ratio de cobertura. Riesgos asociados. - Especulación: efecto apalancamiento, cambio en la sensibilidad de una cartera. - Arbitraje: directo e inverso.
(*)4. Casos Prácticos de Operativa con Futuros de Renta Variable	(*)4.1. Cálculo de la Volatilidad Histórica 4.2. Cálculo de la Beta de un valor y su representación gráfica en Excel 4.3. Cálculo del Ratio de Cobertura una cartera de renta variable 4.4 Materialización de la cobertura de una cartera de renta variable y estudio de los riesgos asociados a la misma: correlación, Base y redondeo.
(*)5. Productos Derivados de Tipos de Interés	(*)5.1 Valoración de activos: La Curva Cupón Cero 5.2 FRAS: Forward Rate Agreement 5.2.1 Definición 5.2.2 Operativa 5.3 Operaciones de Permuta Financiera: los IRS 5.3.1 Definición 5.3.2 Operativa
(*)6. Los Contratos de Opción	(*)6.1 Especificaciones técnicas de los contratos negociados en MEFF. 6.2 Tipología: opción Call- opción Put. Europeas- americanas. 6.3 La prima: factores en su determinación. Composición. Opciones In/ At /Out of the Money 6.4 Introducción a los modelos de valoración de opciones. Volatilidad: concepto, clasificación y métodos de cálculo. 6.5 Relación de paridad Put - Call. 6.6 Construcción de sintéticos. Arbitrajes y riesgos asociados. 6.7 Utilización de las opciones: especulación, cobertura y arbitraje. 6.8 Estrategias con opciones: de tendencia y de volatilidad.

### Planificación docente

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
Sesión maxistral	20	40	60
Resolución de problemas e/ou ejercicios	0	30	30
Prácticas en aulas de informática	20	40	60

\*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

### Metodoloxía docente

	Description
Sesión maxistral	Exposición nal aula por parte do profesor dos contenidos mais relevantes, a partires de la base de material docente posto a disposición dos alumnos en plataforma y bibliografía indicada.
Resolución de problemas e/ou ejercicios	Ejercicios no software utilizado para las prácticas, resoltos po los alumnos
Prácticas en aulas de informática	Utilización do software específico para los productos derivados

### Atención personalizada

	Description
Prácticas en aulas de informática	

### Avaliación

	Description	Qualification
Resolución de problemas e/ou ejercicios	Ejercicios nol software utilizado para las prácticas, resoltos por los alumnos.	100

### Other comments and second call

### Bibliografía. Fontes de información

### Recomendacións

### Subjects that it is recommended to have taken before

Xestión Financeira Internacional/V03M062V01108



**IDENTIFYING DATA****Prácticas en Empresas**

Subject	Prácticas en Empresas			
Code	V03M062V01201			
Study programme	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptors	ECTS Credits	Type	Year	Quadmester
	15	Mandatory	1	2c
Language				
Department				
Coordinator	Puime Guillén, Félix			
Lecturers	Puime Guillén, Félix			
E-mail	fiz@uvigo.es			
Web				
General description	desarrollo de actividades relativas al ámbito económico-financiero en empresas			

**Competencias de titulación**

Code			
A6	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.		
A11	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.		
A13	CG-13. Habilidade para ser adaptable, e mostrar orixinalidade, perspicacia e crítica nas situacións problemáticas.		
A14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.		
A15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.		
A16	CG-16. Habilidade para ser capaces de actuar autonomamente na planificación, execución e control de tarefas e proxectos.		
A18	CE-1. Habilidade para realizar diagnóstico económico-financiero e obter os resultados da aprendizaxe da interpretación da información económico-financiera.		
A20	CE-3. Habilidade para realizar plans integrais de empresa, baixo a base dos plans financeiros.		
A24	CE-7. Habilidade para realizar valoracións de empresas.		
A30	(*)desarrollar		
A31	(*)desarrollar		
A32	(*)desarrollar		
A33	(*)desarrollar		
A34	(*)Desarrollar		
A35	(*)Desarrollar las habilidades		
A41			
A42	(*)Desarrollar la habilidad para alcanzar una comprensión sistemática de los conocimientos pertinentes, su contexto externo y la forma en que se gestionan los recursos.		
A44	(*)desarrollar		

**Competencias de materia**

Subject competences	Typology	Competences
Aplicar el diagnóstico económico-financiero a la realidad empresarial	saber hacer	A11
	Saber estar / ser	A13
		A14
		A15
		A16
		A18

Analizar la viabilidad de proyectos empresariales

saber hacer A6  
 Saber estar / ser A13  
 A15  
 A5  
 A6  
 A13  
 A14  
 A16

Realizar la valoración de empresas en funcionamiento

saber hacer A11  
 Saber estar / ser A24  
 A2  
 A3  
 A4  
 A16

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

saber hacer A20  
 Saber estar / ser A2  
 A3  
 A4  
 A5  
 A6  
 A7  
 A16

**Contidos**

Topic

(\*)no procede

(\*)no procede

**Planificación docente**

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
Prácticas externas	0	355	355
Informes/memorias de prácticas externas ou prácticum	0	20	20

\*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

**Metodología docente**

	Description
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**

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

**Avaliación**

	Description	Qualification
Informes/memorias de prácticas externas ou prácticum	Valoración del tutor de la empresa, así como de la memoria realizada por el alumno	100

**Other comments and second call**

**Bibliografía. Fontes de información**

**Recomendacións**

**IDENTIFYING DATA****Traballo Fin de Máster**

Subject	Traballo Fin de Máster			
Code	V03M062V01202			
Study programme	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptors	ECTS Credits	Type	Year	Quadmester
	15	Mandatory	1	2c
Language				
Department				
Coordinator	Huarte Galbán, Cecilio			
Lecturers	Crespo Cibrán, Miguel Ángel Huarte Galbán, Cecilio Nóvoa Ignacio, Patricia			
E-mail	chuarte@uvigo.es			
Web				
General description	Elaboración de un proyecto fin de master con el objetivo de aplicar los conocimientos adquiridos			

**Competencias de titulación**

Code				
A2	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.			
A4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.			
A5	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.			
A6	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.			
A8	CG-8. Habilidade para comunicarse de xeito efectivo tanto oralmente como por escrito.			
A9	CG-9. Habilidade para traballar eficazmente en equipo e tomar roles de liderado, no seu caso.			
A10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.			
A12	CG-12. Habilidade para ser proactivos no recoñecemento da necesidade dun cambio na xestión empresarial e ter a capacidade de xestionar o cambio.			
A13	CG-13. Habilidade para ser adaptable, e mostrar orixinalidade, perspicacia e crítica nas situacións problemáticas.			
A14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.			
A15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.			
A18	CE-1. Habilidade para realizar diagnóstico económico-financeiro e obter os resultados da aprendizaxe da interpretación da información económico-financeira.			
A19	CE-2. Habilidade para realizar estudos de viabilidade de proxectos.			
A20	CE-3. Habilidade para realizar plans integrais de empresa, baixo a base dos plans financeiros.			
A21	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.			
A22	CE-5. Habilidade para estudar alternativas de financiamento e obter resultados derivados da aprendizaxe de seleccionar fontes financeiras.			
A23	CE-6. Habilidade para coñecer os mercados financeiros e seleccionar as fontes de financiamento máis adecuadas en cada caso.			
A24	CE-7. Habilidade para realizar valoracións de empresas.			
A25	CE-8. Habilidade para coñecer a mecánica financeira dos procesos de fusión e adquisición de empresas.			
A26	CE-9. Habilidade para operar nos mercados financeiros.			
A28	CE-11. Habilidade para aplicar as técnicas cuantitativas ás finanzas.			

**Competencias de materia**

Subject competences	Typology	Competences
---------------------	----------	-------------

(\*)verificar adecuadamente la adquisición por el estudiante de todos los conocimientos aplicados, y defender su presentación en público, ante tribunal.

saber A2  
saber hacer A4  
Saber estar / ser A5  
A6  
A8  
A9  
A10  
A14  
A15  
A18  
A19  
A20  
A21  
A22  
A23  
A24  
A25  
A26  
A28

(\*)presentar el trabajo y expresar los resultados, proponiendo, en su caso, soluciones. Saber estar / ser A8  
A9  
A12  
A13

### Contidos

Topic	
(*)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.- DEPARTAMENTO FINANCIERO	(*)Plan financiero. Plan de viabilidad
(*)7.- CONCLUSIONES	(*)Propuestas de futuro.

### Planificación docente

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
Trabajos tutelados	0	300	300
Trabajos e proxectos	0	75	75

\*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

### Metodoloxía docente

	Description
Trabajos 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

	Description
Trabajos e proxectos	Atención al alumno, personal o mediante correo electrónico, para resolver dudas.

### Avaliación

	Description	Qualification
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

---

**Other comments and second call**

---

---

**Bibliografía. Fontes de información**

---

---

**Recomendacións**

---

---

**Subjects that it is recommended to have taken before**

---

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

---