

## Facultad de CC. Económicas y Empresariales

### 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. 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 - secfcee@uvigo.es (Secretaría de Alumnos)

sdfcee@uvigo.es (Secretaría do Decanato)

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 corriente, acceso a Internet e posibilidad 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 (matriculas, 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 empréstimo bibliográfico, salas de estudio e lectura e consulta bases de datos.

Para o servicio de empréstimo 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 estadísticas.

### 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

### Asignaturas

#### Curso 1

Código	Nombre	Cuatrimestre	Cr.totales
V03M062V01101	Fundamentos Matemáticos de las Finanzas	1c	3
V03M062V01102	El Sistema de Información en la Empresa. Diagnóstico Financiero	1c	3
V03M062V01103	Viabilidad de Proyectos	1c	3
V03M062V01104	Gestión de Inversión y Financiación	1c	3
V03M062V01105	Gestión del Circulante	1c	3
V03M062V01106	Estrategia y Política Financiera	1c	3
V03M062V01107	Mercados Financieros	1c	3
V03M062V01108	Gestión Financiera Internacional	1c	3
V03M062V01109	Gestión de Riesgos	1c	6
V03M062V01201	Prácticas en Empresas	2c	15
V03M062V01202	Trabajo Fin de Máster	2c	15

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Fundamentos Matemáticos de las Finanzas**

Asignatura	Fundamentos Matemáticos de las Finanzas			
Código	V03M062V01101			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OB	1	1c
Lengua Impartición	Castellano			
Departamento				
Coordinador/a	Rodríguez Parada, Sonia			
Profesorado	Huarte Galbán, Cecilio Rodríguez Parada, Sonia			
Correo-e	srparada@uvigo.es			
Web				
Descripción general	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**

Código	
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**

Resultados previstos en la materia	Tipología	Resultados de Formación y Aprendizaje
Dominar la lógica de la valoración financiera	saber saber hacer	A1 A4 A6 A7 A28
Capacidad de análisis y de síntesis en la resolución de operaciones financieras	saber saber hacer	A1 A6 A22 A28
Trabajar en equipo en la solución de casos propuestos, con defensa argumentada ante un público tanto especializado como no especializado	saber saber hacer Saber estar /ser	A8 A9 A14 A28
Organizar y planificar de forma eficiente el aprendizaje autónomo, asumiendo responsabilidad y compromiso de mejora continua	saber hacer Saber estar /ser	A16 A17 A22

**Contenidos**

Tema	
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 entre 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

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
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

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

### Metodologías

	Descripción
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

Pruebas	Descripción
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

Descripción	Calificación
-------------	--------------

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
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
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

---

### Otros comentarios sobre la Evaluación

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.**,

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

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

---

### Recomendaciones

---

#### Otros comentarios

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

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

Asignatura	O Sistema de Información na Empresa. Diagnóstico Financeiro			
Código	V03M062V01102			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptor	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OB	1	1c
Lengua Impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Crespo Cibrán, Miguel Ángel			
Profesorado	Crespo Cibrán, Miguel Ángel			
Correo-e	macrespo@yahoo.com			
Web				
Descripción general	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**

Código			
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-financiero e obter os resultados da aprendizaxe da interpretación da información económico-financiera.		
A39	(*)CG-1. Desarrollar la habilidad para alcanzar una comprensión sistemática		

**Competencias de materia**

Resultados previstos en la materia	Tipología	Resultados de Formación y Aprendizaje
(*)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

### Tema

(\*) 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

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Estudio de casos/análisis de situaciones	5	25	30
Sesión maxistral	5	25	30
Estudio de casos/análisis de situaciones	0	15	15

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

## Metodología docente

	Descripción
Estudio de casos/análisis 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

Metodologías	Descripción
Estudio de casos/análisis de situaciones	Atención al alumno personalmente o por correo electrónico para resolver dudas.
Pruebas	Descripción
Estudio de casos/análisis de situaciones	Atención al alumno personalmente o por correo electrónico para resolver dudas.

## Avaliación

	Descripción	Calificación
Estudio de casos/análisis de situaciones	El alumno realizará análisis de situaciones reales relacionadas con la materia para su evaluación por el profesor	100

## Otros comentarios sobre la Evaluación

## Bibliografía. Fuentes de información

pilar cibran ferraz, **gestión financiera**, Tórculo,  
 pilar cibran ferraz, **planificación financiera teoría y casos prácticos**, Tórculo,  
 j. massons rabassa, **Finanzas. Diagnóstico y planificación a corto plazo.**, Esade,

## Recomendaciones



**Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente**

---

Fundamentos Matemáticos das Finanzas/V03M062V01101

---

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

Asignatura	Viabilidade de Proxectos			
Código	V03M062V01103			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OB	1	1c
Lengua Impartición	Castelán			
Departamento				
Coordinador/a	Rodríguez de Prado, Francisco			
Profesorado	Crespo Cibrán, Miguel Ángel Rodríguez de Prado, Francisco			
Correo-e	fprado@uvigo.es			
Web	<a href="http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/">http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/</a>			
Descrición general	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**

Código	
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**

Resultados previstos en la materia	Tipología	Resultados de Formación y Aprendizaje
(*)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 hacer	A4 A10 A11 A12 A13 A14 A15 A19 A20 A28
(*)Estimación de los parámetros necesarios	saber saber hacer	A5 A6 A7 A15 A18 A28
(*)Incidencia de la fiscalidad en la rentabilidad de las inversiones	saber saber hacer	A4 A6 A15 A17 A23
(*)Determinar las alternativas de financiación más adecuadas	saber	A22 A23
(*)Determinar el coste de las fuentes financieras	saber hacer	A2 A6 A28
(*)Evaluar la incidencia conjunta de rentabilidad y coste	saber saber hacer	A2 A3 A10 A15 A16
(*)Generación de simulaciones y escenarios con herramientas informáticas	saber hacer Saber estar / ser	A16 A17 A18 A19 A20 A21 A28
(*)Elaboración y presentación de un informe de valuación de proyectos de inversión	saber hacer Saber estar / ser	A8 A9 A19 A20

### Contidos

Tema

## 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

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Estudo de casos/análises de situaciones	10	30	40
Estudo de casos/análise de situaciones	0	35	35

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

### Metodología docente

	Descripción
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

Metodologías	Descripción
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
Pruebas	Descripción
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

	Descripción	Calificación
Estudo de casos/análise de situaciones	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

### Otros comentarios sobre la Evaluación

### Bibliografía. Fontes de información

Félix Velasco, **Aprender a elaborar un plan de negocio**, Paidós,  
José María Veciana, **La Creación de empresas : un enfoque gerencial**, La Caixa, Servicio de Estudios,  
Amorós, V., **Manual para la confección de estudios de viabilidad**, Ed. Gestión 2.000.,

### Recomendaciones

#### Asignaturas que se recomienda haber 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**

Asignatura	Xestión de Inversión e Financiación			
Código	V03M062V01104			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptor	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OB	1	1c
Lengua Impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Cibrán Ferraz, María Pilar			
Profesorado	Castroman Torres, Patricia Cibrán Ferraz, María Pilar Peixoto Gómez, Patricio			
Correo-e	pcibrán@uvigo.es			
Web				
Descripción general	Sistemas, técnicas y métodos de evaluación de inversiones, y fuentes de financiación de la empresa.			

**Competencias de titulación**

Código				
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**

Resultados previstos en la materia	Tipología	Resultados de Formación y Aprendizaje
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**

---

**Tema**

VIABILIDAD DE PROYECTOS. ANÁLISIS DE LA DECISION DE INVERTIR.

1. La Viabilidad Económico-Financiera de un proyecto de inversión.
2. Concepto de viabilidad económico-financiera.
3. El análisis cuantitativo.
4. El análisis cualitativo del proceso de inversión.
5. Evaluación de inversiones: Análisis incremental y análisis de sensibilidad.
6. Evaluación de nuevos proyectos. Proceso de selección de variables.

FINANCIACION EMPRESARIAL.

1. Tipología de productos, Características, Fiscalidad, Ventajas e inconvenientes.
2. Financiación a corto plazo: esquema general y casos prácticos:
  - 2.1. Tradicional:
    - 2.1.1. Pólizas de crédito
    - 2.1.2. Préstamos a corto plazo
    - 2.1.3. Descuento
      - 2.1.3.1. Papel
      - 2.1.3.2. Facturas conformadas
      - 2.1.3.3. Certificaciones de obra
      - 2.1.3.4. Créditos (recibos) en soporte magnético (diskette o banca electrónica)
    - 2.2. Especial
      - 2.2.1. Factoring
      - 2.2.2. Confirming
    2. Financiación a largo plazo: esquema general y casos prácticos.
      - 2.2. Préstamos:
        - 2.2.1. Garantía real hipotecaria
          - 2.2.1.2. sobre terrenos, instalaciones, locales comerciales
          - 2.2.1.3. a promotores
          - 2.2.1.4. navales (sobre buques)
          - 2.2.1.5. sobre concesiones administrativas
          - 2.2.1.6. sobre la "marca"
        - 2.2.2. Garantía real prendaria
          - 2.2.2.2. sobre valores mobiliarios, certificaciones de obra, efectos comerciales o letras de cambio, imposiciones a plazo, libretas de ahorro y efectivo
        - 2.2.3. Garantía personal
      - 2.3. Aavales:
        - 2.3.1. Económicos
        - 2.3.2. Técnicos
        - 2.3.3. Líneas de aavales
        - 2.3.4. Aavales asociados a Línea
        - 2.3.5. Con bloqueo en cuenta
      - 2.4. Leasing
        - 2.4.1. Leasing mobiliario
        - 2.4.2. Leasing inmobiliario
        - 2.4.3. Con opción de compra sobre el bien.
    3. Financiación Especial de Proyectos: esquema general y casos prácticos.
      - 3.2. Capital Riesgo
      - 3.3. Sociedades de Garantía Recíproca
      - 3.4. Préstamos participativos
      - 3.5. Project Finance
      - 3.6. Socios Financieros
    4. Subvenciones: Principales líneas de financiación con ayuda financiera:
      - 5.1. Convenios con el Instituto de Crédito Oficial (ICO).
      - 5.2. Convenios con el Instituto Galego de Promoción Económica (IGAPE).
      - 5.3. Convenios con la Xunta de Galicia.
    6. Financiación con Recursos Propios: esquema general y casos.

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**

---

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Estudo de casos/análises de situacións	10	15	25
Sesión maxistral	10	5	15
Traballos e proxectos	0	35	35

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

### Metodoloxía docente

	Descripción
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

Metodoloxías	Descripción
Estudo de casos/análises de situacións	Atención al alumno personalmente o mediante correo electrónico para resolución de dudas.
Pruebas	Descripción
Traballos e proxectos	Atención al alumno personalmente o mediante correo electrónico para resolución de dudas.

### Avaliación

	Descripción	Calificación
Traballos e proxectos	Elaboración por el alumno de un trabajo relacionado con la materia	100

### Otros comentarios sobre la Evaluación

### 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

#### Asignaturas que continúan el temario

Viabilidade de Proxectos/V03M062V01103

#### Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente

O Sistema de Información na Empresa. Diagnóstico Financeiro/V03M062V01102

Fundamentos Matemáticos das Finanzas/V03M062V01101

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

Asignatura	Xestión do Circulante			
Código	V03M062V01105			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OB	1	1c
Lengua Impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Huarte Galbán, Cecilio			
Profesorado	Crespo Cibrán, Miguel Ángel Huarte Galbán, Cecilio Lorenzo Paniagua, Javier			
Correo-e	chuarte@uvigo.es			
Web				
Descripción general	Gestión de cobros y pagos. Análisis dce existencias, clientes y proveedores, Financiación del circulante.			

**Competencias de titulación**

Código			
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**

Resultados previstos en la materia	Tipología	Resultados de Formación y Aprendizaje
(*)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

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.	(*)
(*) 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

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Sesión maxistral	20	10	30
Estudo de casos/análises de situacións	5	10	15
Estudo de casos/análise de situacións	0	30	30

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

### Metodoloxía docente

	Descripción
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

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

### Avaliación

	Descripción	Calificación
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

---

**Otros comentarios sobre la Evaluación**

---

---

**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,

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

---

---

**Recomendaciones**

---

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Estratexia e Política Financeira**

Asignatura	Estratexia e Política Financeira			
Código	V03M062V01106			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OB	1	1c
Lengua Impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Cibrán Ferraz, María Pilar			
Profesorado	Cibrán Ferraz, María Pilar Crespo Cibrán, Miguel Ángel Pérez-Carballo Veiga, Juan			
Correo-e	pcibrán@uvigo.es			
Web				
Descripción general	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**

Código			
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**

Resultados previstos en la materia	Tipología	Resultados de Formación y Aprendizaje
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

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 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 parcticos

### Planificación

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Estudo de casos/análises de situaciones	5	25	30
Sesión maxistral	5	10	15
Estudo de casos/análise de situaciones	0	30	30

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

### Metodología docente

	Descripción
Estudo de casos/análises de situaciones	Análisis de casos simulados o reales 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

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

### Avaliación

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

### Otros comentarios sobre la Evaluación

### Bibliografía. Fuentes de información

pilar cibran ferraz, **planificación financiera teoría y casos practicos**, 1ª,  
alfonso rodriguez sandiás, **planificación financiera aplicada**, 1ª,  
juan perez carballo; ángel vela sastre, **principios de gestion financiera de la empresa**, 1986,



<b>DATOS IDENTIFICATIVOS</b>				
<b>Mercados Financieros</b>				
Asignatura	Mercados Financieros			
Código	V03M062V01107			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OB	1	1c
Lengua Impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Huarte Galbán, Cecilio			
Profesorado	Huarte Galbán, Cecilio Rodríguez Couso, Rosendo Soto Álvarez, Pablo Jacobo			
Correo-e	chuarte@uvigo.es			
Web				
Descripción general	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.			

<b>Competencias de titulación</b>	
Código	
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

<b>Competencias de materia</b>		
Resultados previstos en la materia	Tipología	Resultados de Formación y Aprendizaje
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

<b>Contidos</b>	
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

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Estudo de casos/análises de situacións	10	15	25
Sesión maxistral	10	15	25
Traballos e proxectos	0	25	25

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

### Metodoloxía docente

	Descrición
Estudo de casos/análises de situacións	Análise dun feito, problema ou suceso real coa finalidade de coñecelo, interpretalo, resolvelo, xerar de hipóteses, contrastar datos, reflexionar, completar coñecementos, diagnosticarlo 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

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

### Avaliación

	Descrición	Calificación
Traballos e proxectos	Realización por parte do alumno de un traballo relacionado con la materia.	100

### Otros comentarios sobre la Evaluación

### Bibliografía. Fontes de información

Francisco J. López Lubián, Pablo García Estévez, **Bolsa, mercados y técnicas de inversión**,  
José L. Sánchez Fernández de Valderrama, **Curso de bolsa y mercados financieros**, 3ª,  
Ángeles Martínez Fernández, Cecilio Moral Bello, **Aspectos prácticos de los mercados financieros**,

### Recomendacións

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

Asignatura	Xestión Financeira Internacional			
Código	V03M062V01108			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptor	Creditos ECTS	Selección	Curso	Cuatrimestre
	3	OB	1	1c
Lengua Impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Huarte Galbán, Cecilio			
Profesorado	Crespo Cibrán, Miguel Ángel Fernández Otero, Andres Angel Huarte Galbán, Cecilio			
Correo-e	chuarte@uvigo.es			
Web				
Descripción general	Analizar las estrategias de internacionalización de la empresa. El mercado de divisas y el tipo de cambio.			

**Competencias de titulación**

Código			
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**

Resultados previstos en la materia	Tipología	Resultados de Formación y Aprendizaje
(*)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

### Tema

- (\*)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

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Estudo de casos/análises de situacións	5	20	25
Sesión maxistral	10	20	30
Estudo de casos/análise de situacións	0	20	20

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

### Metodoloxía docente

	Descripción
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

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

### Avaliación

	Descripción	Calificación
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

### Otros comentarios sobre la Evaluación

### Bibliografía. Fontes de información

### Recomendacións

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Gestión de Riesgos**

Asignatura	Gestión de Riesgos			
Código	V03M062V01109			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	6	OB	1	1c
Lengua Impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Huarte Galbán, Cecilio			
Profesorado	Alejandro Balet, Beatriz Bujanda Martínez, José Luis Castellanos Hernán, Enrique Huarte Galbán, Cecilio Pisón Fernández, Irene Clara			
Correo-e	chuarte@uvigo.es			

----- GUÍA DOCENTE NO PUBLICADA -----

<b>DATOS IDENTIFICATIVOS</b>				
<b>Prácticas en Empresas</b>				
Asignatura	Prácticas en Empresas			
Código	V03M062V01201			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	15	OB	1	2c
Lengua Impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Huarte Galbán, Cecilio			
Profesorado	Huarte Galbán, Cecilio Puime Guillén, Félix			
Correo-e	chuarte@uvigo.es			
Web				
Descripción general	desarrollo de actividades relativas al ámbito económico-financiero en empresas			

<b>Competencias de titulación</b>	
Código	
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 comprension sistematica de los conocimientos pertinentes, su contexto externo y la forma en que se gestionan los recursos.
A44	(*)desarrollar

<b>Competencias de materia</b>		
Resultados previstos en la materia	Tipología	Resultados de Formación y Aprendizaje
Aplicar el diagnóstico económico-financiero a la realidad empresarial	saber hacer Saber estar / ser	A11 A13 A14 A15 A16 A18
Analizar la viabilidad de proyectos empresariales	saber hacer Saber estar / ser	A6 A13 A15 A5 A6 A13 A14 A16

Realizar la valoración de empresas en funcionamiento	saber hacer Saber estar / ser	A11 A24 A2 A3 A4 A16
Realizar planes integrales de empresas desde la base de los planes financieros	saber hacer Saber estar / ser	A20 A2 A3 A4 A5 A6 A7 A16

### Contidos

Tema	
(*)no procede	(*)no procede

### Planificación

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Prácticas externas	0	355	355
Informes/memorias de prácticas externas ou prácticum	0	20	20

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

### Metodoloxía docente

	Descripción
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

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

### Avaliación

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

### Otros comentarios sobre la Evaluación

### Bibliografía. Fontes de información

### Recomendacións

<b>DATOS IDENTIFICATIVOS</b>				
<b>Traballo Fin de Máster</b>				
Asignatura	Traballo Fin de Máster			
Código	V03M062V01202			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptor	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	15	OB	1	2c
Lengua Impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Huarte Galbán, Cecilio			
Profesorado	Crespo Cibrán, Miguel Ángel Huarte Galbán, Cecilio			
Correo-e	chuarte@uvigo.es			
Web				
Descripción general	Elaboración de un proyecto fin de master con el objetivo de aplicar los conocimientos adquiridos			

<b>Competencias de titulación</b>	
Código	
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.

<b>Competencias de materia</b>		
Resultados previstos en la materia	Tipología	Resultados de Formación y Aprendizaje

(\*)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

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.- PRODUCCIÓN Y CALIDAD	(*)Plan de producción
(*)6.- DEPARTAMENTO FINANCIERO	(*)Plan financiero. Plan de viabilidad
(*)7.- CONCLUSIONES	(*)Propuestas de futuro.

### Planificación

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Trabajos tutelados	0	300	300
Trabajos e proyectos	0	75	75

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

### Metodología docente

	Descripción
Trabajos tutelados	O estudiante, de manera 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

Pruebas	Descripción
Trabajos e proyectos	Atención al alumno, personal o mediante correo electrónico, para resolver dudas.

### Avaliación

	Descripción	Calificación
Trabajos e proyectos	Elaboración y defensa de un proyecto relacionado con la actividad empresarial, que implique la aplicación de los conocimientos y técnicas adquiridos.	100

---

**Otros comentarios sobre la Evaluación**

---

---

**Bibliografía. Fontes de información**

---

---

**Recomendacións**

---

---

**Asignaturas que se recomienda haber 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

---