



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 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.

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 ^a 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				
Departamento				
Coordinador/a	Rodríguez Parada, Sonia			
Profesorado	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

Código	
C1	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.
C4	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.
C6	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.
C7	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.
C8	CG-8. Habilidad para comunicarse de manera efectiva tanto oralmente como por escrito.
C9	CG-9. Habilidad para trabajar eficazmente en equipo y tomar roles de liderazgo, en su caso.
C14	CG-14. Habilidad para tomar decisiones en situaciones complejas e imprevisibles.
C16	CG-16. Habilidad para ser capaces de actuar autónomamente en la planificación, ejecución y control de tareas y proyectos.
C17	CG-17. Habilidad para asumir la responsabilidad de seguir desarrollando sus propios conocimientos.
C22	CE-5. Habilidad para estudiar alternativas de financiación y obtener resultados derivados del aprendizaje de seleccionar fuentes financieras.
C28	CE-11. Habilidad para aplicar las técnicas cuantitativas a las finanzas.

Resultados de aprendizaje

Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje
Dominar la lógica de la valoración financiera	C1 C4 C6 C7 C28
Capacidad de análisis y de síntesis en la resolución de operaciones financieras	C1 C6 C22 C28
Trabajar en equipo en la solución de casos propuestos, con defensa argumentada ante un público tanto especializado como no especializado	C8 C9 C14 C28
Organizar y planificar de forma eficiente el aprendizaje autónomo, asumiendo responsabilidad y compromiso de mejora continua	C16 C17 C22

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
Tutoría en grupo	5	0	5
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	5	20	25

*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
Tutoría en grupo	Resolución de dudas y preguntas sobre el contenido impartido siguiendo la secuencia de aprendizaje, con atención personalizada.
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

Metodologías	Descripción
Tutoría en grupo	Retroalimentación sobre el nivel de progreso alcanzado por el alumno siguiendo la secuencia de aprendizaje pautada en las sesiones presenciales.
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	Resultados de Formación y Aprendizaje
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.	40	
Pruebas de tipo test	Cuestionario I, realizado a través de Faitic. Fecha límite de entrega.	20	
Pruebas de tipo test	Cuestionario II, realizado a través de Faitic. Fecha límite de entrega.	20	
Resolución de problemas y/o ejercicios	Resolución individual 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			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OB	1	1c
Lengua Impartición	Castelán			
Departamento				
Coordinador/a	Huarte Galbán, Cecilio			
Profesorado	Crespo Cibrán, Miguel Ángel Huarte Galbán, Cecilio			
Correo-e	chuarte@uvigo.es			
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

Código	
A1	Posuír e comprender coñecementos que acheguen unha base ou oportunidade de ser orixinais no desenvolvemento e/ou aplicación de ideas, adoitado nun contexto de investigación.
A2	Que os estudantes saiban aplicar os coñecementos adquiridos e a súa capacidade de resolución de problemas en contornos novos ou pouco coñecidos dentro de contextos máis amplos (ou multidisciplinares) relacionados coa súa área de estudo.
A4	Que os estudantes saiban comunicar as súas conclusións, e os coñecementos e razóns últimas que as sustentan, a públicos especializados e non especializados dun xeito claro e sen ambigüidades.
A5	Que os estudantes posúan as habilidades de aprendizaxe que lles permitan continuar estudando dun xeito que terá que ser, en grande medida, autodirixido e autónomo.

Resultados de aprendizaxe

Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje
(*)Alcanzar una comprensión sistemática de los conocimientos básicos de gestión financiera	A1 A4
Contrastar co alumnado a experiencia docente de Secundaria e Bacharelato e de L2 Estudar o enfoque do ensino das Linguas Castelá e Galega en Secundaria e Bacharelato Estudar o enfoque do ensino das Literaturas Galega e Española en Secundaria e Bacharelato Analizar as perspectivas e metodoloxía da Lingua e Literatura en Secundaria e Bacharelato Estratexias pedagóxicas e didácticas para co alumnado de Secundaria e Bacharelato Analizar as posibilidades das TIC no ensino da Lingua e Literatura Coller práctica e seguridade na avaliación e corrección en Lingua e Literatura.	
(*)aplicación de los conocimientos necesarios teniendo en cuenta su relación y la interacción con otras áreas de la empresa	A2 A4 A5
(*) 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	A1 A5
(*)Habilidad para adquirir y analizar datos e información, y para evaluar su adecuación y habilidad para sintetizar la serie de información en el contexto de nuevas situaciones, y saber comunicar los resultados de la información de manera clara y efectiva	
(*) Habilidad para realizar tareas de diagnóstico financiero	

Contidos

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

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

Planificación

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Estudo de casos/análises de situaciones	15	30	45
Sesión maxistral	5	10	15
Estudo de casos/análise de situaciones	5	10	15

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

Avaliación

	Descripción	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaje
Estudo de casos/análise de situaciones	El alumno realizará análisis de casos o situaciones reales relacionadas con la materia para su evaluación por el profesor	100	

Otros comentarios sobre la Evaluación

Bibliografía. Fontes de información

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

Recomendaciones

Asignaturas que continúan el temario

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

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				
Departamento				
Coordinador/a	Huarte Galbán, Cecilio			
Profesorado	Crespo Cibrán, Miguel Ángel Huarte Galbán, Cecilio			
Correo-e	chuarte@uvigo.es			
Web	http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/			
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	
Código	
C1	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.
C2	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.
C3	CG-3. Habilidade para obter unha conciencia crítica de cuestións de actualidade en materia de finanzas.
C4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.
C5	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.
C6	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.
C7	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.
C10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.
C12	CG-12. Habilidade para ser proactivos no recoñecemento da necesidade dun cambio na xestión empresarial e ter a capacidade de xestionar o cambio.
C13	CG-13. Habilidade para ser adaptable, e mostrar orixinalidade, perspicacia e crítica nas situacións problemáticas.
C14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.
C18	CE-1. Habilidade para realizar diagnóstico económico-financeiro e obter os resultados da aprendizaxe da interpretación da información económico-financeira.
C19	CE-2. Habilidade para realizar estudos de viabilidade de proxectos.
C20	CE-3. Habilidade para realizar plans integrais de empresa, baixo a base dos plans financeiros.
C22	CE-5. Habilidade para estudar alternativas de financiamento e obter resultados derivados da aprendizaxe de seleccionar fontes financeiras.
C23	CE-6. Habilidade para coñecer os mercados financeiros e seleccionar as fontes de financiamento máis adecuadas en cada caso.
C24	CE-7. Habilidade para realizar valoracións de empresas.

Resultados de aprendizaxe	
Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje
(*)Conocer el concepto de inversión empresarial	C18 C19 C20 C22 C23 C24

(*)Identificar aspectos esenciales de las inversiones empresariales	C19 C20 C22 C23 C24
(*)Conocer los principales métodos para evaluar la rentabilidad de inversiones	C18 C19 C20 C24
(*)Estimación de los parámetros necesarios	C6 C7 C10
(*)Incidencia de la fiscalidad en la rentabilidad de las inversiones	C4 C5 C6
(*)Determinar las alternativas de financiación más adecuadas	C19 C20 C22 C23
(*)Determinar el coste de las fuentes financieras	C4 C6 C10 C22 C23 C24
(*)Evaluar la incidencia conjunta de rentabilidad y coste	C18 C19 C20 C22 C23 C24
(*)Generación de simulaciones y escenarios con herramientas informáticas	C6 C7 C10 C12 C13 C14
(*)Elaboración y presentación de un informe de valuación de proyectos de inversión	C1 C2 C3 C4 C10

Contidos

Tema

Definición de la idea de viabilidad de un proyecto:	Definición de la idea
análisis del entorno y análisis organizacional	Búsqueda de información externa Sector Mercado (precios, cuota ventas potencial) Ubicación, localización Definición del negocio y fases Delimitación de estrategia y objetivos Información interna primaria: Organigrama: puestos y tareas; contratos Estructura de costes Estrategia y objetivos financieros. Organización del Departamento Financiero
Viabilidad económico financiera de un proyecto	Determinación de estados financieros previsionales (cash-flows teóricos) Determinación de cash-flows reales (un año) Gestión del circulante Viabilidad económica del proyecto Viabilidad Financiera: Gestión Bancaria Financiación mas conveniente Redefinición de la estructura financiación Gestión de Riesgos e Internacional Gestión internacional: riesgos financieros y cobertura

Planificación

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Sesión maxistral	5	10	15
Estudo de casos/análises de situacións	15	30	45
Estudo de casos/análise de situacións	5	10	15

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

Metodoloxía docente

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

Atención personalizada

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

Avaliación

	Descripción	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaje
Estudo de casos/análise de situacións	El alumno analizará situaciones reales de la actividad empresarial, identificando los problemas más importantes y planteará las diferentes alternativas de solución de los mismos.	100	

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.,

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

Recomendacións

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	Rodríguez de Prado, Francisco			
Profesorado	Castroman Torres, Patricia Peixoto Gómez, Patricio Rodríguez de Prado, Francisco			
Correo-e	fprado@uvigo.es			
Web	http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/			
Descripción general	Sistemas, técnicas y métodos de evaluación de inversiones, y fuentes de financiación de la empresa.			

Competencias

Código	
C1	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.
C2	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.
C4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.
C5	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.
C6	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.
C7	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.
C8	CG-8. Habilidade para comunicarse de xeito efectivo tanto oralmente como por escrito.
C40	desarrollar la habilidad para alcanzar una comprensión sistematica de los conocimientos pertinentes, su contexto externo y la forma en que se gestionan los recursos

Resultados de aprendizaxe

Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje
Conocer y comprender los procesos de inversión empresarial	C1 C2
Conocer y comprender los diferentes procedimientos de evaluación de las inversiones	C1 C4 C12
Evaluar diferentes alternativas de inversión en el ámbito empresarial	C2 C5 C6 C7
Conocer las características, condiciones y fiscalidad de la financiación en la empresa	C1 C2
Analizar las diferentes alternativas de financiación tanto a corto como a medio y largo plazo.	C1 C4 C7
Identificar las claves de la negociación con las entidades financieras.	C1 C4 C7
Utilización de los conceptos y técnicas descritos para resolver casos prácticos y extraer conclusiones susceptibles de debate.	C5 C6 C8

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. Avaluos:
 - 2.3.1. Económicos
 - 2.3.2. Técnicos
 - 2.3.3. Líneas de avales
 - 2.3.4. Avaluos 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	15	30	45
Sesión maxistral	5	10	15
Estudo de casos/análise de situacións	5	10	15

*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.

Avaliación

	Descripción	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaje
Estudo de casos/análise de situacións		0	

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	Cibrán Ferraz, María Pilar			
Profesorado	Cibrán Ferraz, María Pilar Lorenzo Paniagua, Javier			
Correo-e	pcibran@uvigo.es			
Web	http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/			
Descripción general	Gestión de cobros y pagos. Análisis dce existencias, clientes y proveedores, Financiación del circulante.			

Competencias	
Código	
A1	Posuír e comprender coñecementos que acheguen unha base ou oportunidade de ser orixinais no desenvolvemento e/ou aplicación de ideas, adoitado nun contexto de investigación.
A2	Que os estudantes saiban aplicar os coñecementos adquiridos e a súa capacidade de resolución de problemas en contornos novos ou pouco coñecidos dentro de contextos máis amplos (ou multidisciplinares) relacionados coa súa área de estudo.
A3	Que os estudantes sexan capaces de integrar coñecementos e se enfrontar á complexidade de formular xuízos a partir dunha información que, sendo incompleta ou limitada, inclúa reflexións sobre as responsabilidades sociais e éticas vinculadas á aplicación dos seus coñecementos e xuízos.
A4	Que os estudantes saiban comunicar as súas conclusións, e os coñecementos e razóns últimas que as sustentan, a públicos especializados e non especializados dun xeito claro e sen ambigüidades.

Resultados de aprendizaxe	
Resultados previstos en la materia	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.	A1 A3 A4
(*)Conocer y comprender la importancia de la gestión de la tesorería empresarial	A1 A2
(*)Conocer y comprender la importancia de la gestión de los cobros y pagos para la obtención de los objetivos empresariales.	A1
(*)Conocer y comprender la importancia de la gestión de las existencias para alcanzar los fines últimos en la empresa	A1 A2
(*)Identificar y conocer las diferentes alternativas de financiación del activo circulante.	A1 A2 A4
(*)Aplicar los conocimientos adquiridos en el desarrollo práctico de una estrategia de gestión de tesorería.	

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

(*)GESTIÓN DE CLIENTES

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

(*)GESTIÓN DE EXISTENCIAS

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

(*) GESTIÓN DE PROVEEDORES Y FINANCIACIÓN ESPONTÁNEA.

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

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

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

Planificación

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Sesión maxistral	5	10	15
Estudo de casos/análises de situacións	15	30	45
Estudo de casos/análise de situacións	5	10	15

*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 de hipóteses, contrastar datos, reflexionar, completar coñecementos, diagnosticarlo 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	Resultados de Formación y Aprendizaje
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,

Recomendacións

DATOS IDENTIFICATIVOS**Estratexia e Política Financeira**

Asignatura	Estratexia e Política Financeira			
Código	V03M062V01106			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OB	1	1c
Lengua Impartición	Castelán			
Departamento				
Coordinador/a	Cibrán Ferraz, María Pilar			
Profesorado	Barcia Fernández, Miguel Ángel Cibrán Ferraz, María Pilar Crespo Cibrán, Miguel Ángel Valle González, Lino del			
Correo-e	pcibrán@uvigo.es			
Web				
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

Código	
A1	Posuír e comprender coñecementos que acheguen unha base ou oportunidade de ser orixinais no desenvolvemento e/ou aplicación de ideas, adoitado nun contexto de investigación.
A2	Que os estudantes saiban aplicar os coñecementos adquiridos e a súa capacidade de resolución de problemas en contornos novos ou pouco coñecidos dentro de contextos máis amplos (ou multidisciplinares) relacionados coa súa área de estudo.
A3	Que os estudantes sexan capaces de integrar coñecementos e se enfrontar á complexidade de formular xuízos a partir dunha información que, sendo incompleta ou limitada, inclúa reflexións sobre as responsabilidades sociais e éticas vinculadas á aplicación dos seus coñecementos e xuízos.
A5	Que os estudantes posúan as habilidades de aprendizaxe que lles permitan continuar estudando dun xeito que terá que ser, en grande medida, autodirixido e autónomo.

Resultados de aprendizaxe

Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje
Alcanzar una comprensión sistemática de los conocimientos relativos a estrategias empresariales, aplicadas a las finanzas	A1 A2 A3
Trabajar en equipo los casos relativos a diseño de estrategias financieras empresariales	A3 A5

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

Planificación

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

*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 situacóns	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

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

Avaliación

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

Otros comentarios sobre la Evaluación**Bibliografía. Fontes de información**

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

Recomendacións

DATOS IDENTIFICATIVOS				
Mercados Financieros				
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	http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/			
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.			

Competencias	
Código	
C1	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.
C3	CG-3. Habilidade para obter unha conciencia crítica de cuestións de actualidade en materia de finanzas.
C4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.
C5	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.
C6	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.
C7	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.
C10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.
C11	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.
C12	CG-12. Habilidade para ser proactivos no recoñecemento da necesidade dun cambio na xestión empresarial e ter a capacidade de xestionar o cambio.
C13	CG-13. Habilidade para ser adaptable, e mostrar orixinalidade, perspicacia e crítica nas situacións problemáticas.
C14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.
C15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.
C17	CG-17. Habilidade para asumir a responsabilidade de seguir desenvolvendo os seus propios coñecementos.

Resultados de aprendizaxe	
Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje
Conocer y comprender la estructura y tipología de los mercados financieros	C3 C6 C7 C17

Conocer y comprender el funcionamiento del mercado de renta fija	C1 C3 C4 C5 C6 C7 C10 C11 C12 C13 C14 C15
--	--

Conocer y comprender el funcionamiento del mercado de renta variable.	C1 C3 C4 C5 C6 C10 C11 C12 C14
---	--

Contidos

Tema	
Funciones, características, tipología de los mercados y activos financieros	- Funciones - Características - Tipología
Mercado de renta fija	- Definición. - Instrumentos del mercado monetario. - Mercado secundario o de negociación. - Deuda de organismos supranacionales - Titulización de activos - Deuda de empresas con calidad crediticia - Deuda de empresas sin calidad crediticia - Estrategias de gestión de renta fija - Interpretación de indicadores económicos aplicados a la renta fija - Gestión de carteras de renta fija
Mercado de renta variable	- La bolsa: análisis de su trayectoria. La bolsa en cifras. - Renta variable. - Análisis Técnico. - Análisis Fundamental. - Operativa en tiempo real en los mercados.

Planificación

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Estudo de casos/análises de situacións	15	30	45
Sesión maxistral	5	10	15
Estudo de casos/análise de situacións	5	10	15

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

Avaliación

	Descripción	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaje
Estudo de casos/análise de situaciones	Los alumnos analizarán los casos de mercados financieros, en renta fija y renta variable, y resolverán con una propuesta de solución.	100	

Otros comentarios sobre la Evaluación

Bibliografía. Fuentes 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,**

Recomendaciones

DATOS IDENTIFICATIVOS**Xestión Financeira Internacional**

Asignatura	Xestión Financeira Internacional			
Código	V03M062V01108			
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 Fernández Otero, Andres Angel Huarte Galbán, Cecilio			
Correo-e	chuarte@uvigo.es			
Web	http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/			
Descripción general	Analizar las estrategias de internacionalización de la empresa. El mercado de divisas y el tipo de cambio.			

Competencias

Código	
A1	Posuír e comprender coñecementos que acheguen unha base ou oportunidade de ser orixinais no desenvolvemento e/ou aplicación de ideas, adoito nun contexto de investigación.
A2	Que os estudantes saiban aplicar os coñecementos adquiridos e a súa capacidade de resolución de problemas en contornos novos ou pouco coñecidos dentro de contextos máis amplos (ou multidisciplinares) relacionados coa súa área de estudo.
A3	Que os estudantes sexan capaces de integrar coñecementos e se enfrontar á complexidade de formular xuízos a partir dunha información que, sendo incompleta ou limitada, inclúa reflexións sobre as responsabilidades sociais e éticas vinculadas á aplicación dos seus coñecementos e xuízos.
A4	Que os estudantes saiban comunicar as súas conclusións, e os coñecementos e razóns últimas que as sustentan, a públicos especializados e non especializados dun xeito claro e sen ambigüidades.
A5	Que os estudantes posúan as habilidades de aprendizaxe que lles permitan continuar estudando dun xeito que terá que ser, en grande medida, autodirixido e autónomo.
C1	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.
C2	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.
C3	CG-3. Habilidade para obter unha conciencia crítica de cuestións de actualidade en materia de finanzas.
C4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.
C5	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.
C6	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.
C7	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.
C10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.
C11	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.
C12	CG-12. Habilidade para ser proactivos no recoñecemento da necesidade dun cambio na xestión empresarial e ter a capacidade de xestionar o cambio.
C14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.
C15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.
C23	CE-6. Habilidade para coñecer os mercados financeiros e seleccionar as fontes de financiamento máis adecuadas en cada caso.
C26	CE-9. Habilidade para operar nos mercados financeiros.

Resultados de aprendizaxe

Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje
(*)Conocer fundamentos básicos del comercio exterior	A1 A3 A4
(*)Conocer los medios de pago en comercio exterior	A2 A3 A4
(*)Conocer y calcular las relaciones básicas de los mercados de divisas	A1 A2 A4 A5
(*)Elementos que influyen en la evolución de las cotizaciones de divisas y estimación de su efecto	C1 C2 C3 C4 C5 C6 C7 C23 C26
(*)Conocer los instrumentos de cobertura del riesgo de cambio	A2 A5
(*)Estimar la cobertura del riesgo de cambio	C1 C2 C4 C6 C7 C10 C11
(*)Capacidad de analizar mercados exteriores y diseño estrategia de internacionalización, y transacciones con medios de pago	C1 C2 C3 C4 C5 C6 C7 C10 C11 C12 C14 C15 C26

Contidos

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

Planificación

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Estudio de casos/análises de situacións	15	30	45
Sesión maxistral	5	10	15
Estudio de casos/análise de situacións	5	10	15

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

Metodoloxía docente

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

Avaliación

	Descrición	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaje
Estudio 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**

Irene Pison Fernandez, **Dirección y Gestión Financiera de la Empresa**, 2001,
 Díez, LT y Mascareñas, J., **Ingeniería financiera**, 1994,
 Hull, J., **Introducción a los Mercados de Futuros y Opciones.**, 2002,
 Martín Marín, J.L y Trujillo, A., **Manual de Mercados Financieros**, 2010,
 Fabozzi, Frank / Modigliani, Franco, **Mercados e Instituciones Financieras**, 2000,

Recomendacións

DATOS IDENTIFICATIVOS**Xestión de Riscos**

Asignatura	Xestión de Riscos			
Código	V03M062V01109			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descriptor	Creditos ECTS	Selección	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 Crespo Cibrán, Miguel Ángel Huarte Galbán, Cecilio Pérez Rodríguez, José Antonio			
Correo-e	chuarte@uvigo.es			
Web	http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/			
Descripción general	(*)Análisis de los productos financieros que permiten a los agentes económicos cubrirse frente a los riesgos financieros fundamentales. Estudio del funcionamiento de los mercados de opciones y futuros financieros, así como de las principales estrategias para cubrirse y especular en dichos mercados.			

Competencias

Código	
A1	Posuír e comprender coñecementos que acheguen unha base ou oportunidade de ser orixinais no desenvolvemento e/ou aplicación de ideas, adoitado nun contexto de investigación.
A2	Que os estudantes saiban aplicar os coñecementos adquiridos e a súa capacidade de resolución de problemas en contornos novos ou pouco coñecidos dentro de contextos máis amplos (ou multidisciplinares) relacionados coa súa área de estudo.
A3	Que os estudantes sexan capaces de integrar coñecementos e se enfrontar á complexidade de formular xuízos a partir dunha información que, sendo incompleta ou limitada, inclúa reflexións sobre as responsabilidades sociais e éticas vinculadas á aplicación dos seus coñecementos e xuízos.
A4	Que os estudantes saiban comunicar as súas conclusións, e os coñecementos e razóns últimas que as sustentan, a públicos especializados e non especializados dun xeito claro e sen ambigüidades.
A5	Que os estudantes posúan as habilidades de aprendizaxe que lles permitan continuar estudando dun xeito que terá que ser, en grande medida, autodirixido e autónomo.
C1	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.
C2	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.
C3	CG-3. Habilidade para obter unha conciencia crítica de cuestións de actualidade en materia de finanzas.
C4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.
C5	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.
C6	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.
C10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.
C11	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.
C14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.
C15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.
C23	CE-6. Habilidade para coñecer os mercados financeiros e seleccionar as fontes de financiamento máis adecuadas en cada caso.
C26	CE-9. Habilidade para operar nos mercados financeiros.

Resultados de aprendizaxe

Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje
------------------------------------	---------------------------------------

(*)Conocer los riesgos aparejados a las operaciones financieras	A1 A2 A3
(*)Conocer los activos subyacentes de las operaciones con derivados	A2 A3 A4 A5
(*)Evaluar las coberturas de riesgos financieros	A2 A5
(*)Conocer los mercados de derivados en España	C1 C2 C3 C23 C26
(*)Conocer las tipologías de instrumentos financieros derivados	A1
(*)Conocer y estimar las operaciones con derivados	A2 A5
(*)Estimar los parámetros relacionados con las operaciones en derivados	C1 C2 C4 C10 C11 C26
(*)Puesta en práctica de coberturas en entornos financieros de mercado o asesoramiento	C1 C2 C3 C4 C5 C6 C10 C11 C14 C15 C26

Contidos

Tema	
Introducción a los derivados financieros	Que son los productos derivados Origen histórico Concepto de riesgo financiero Utilidad de los derivados Especulación Cobertura Arbitraje
Contrato a plazo o forward	Concepto de forward Características y diferencias con otros tipos de contratos
Futuros(I): Concepto y características básicas	Posición de compra de futuros Posición de venta de futuros Cierre de posiciones Funciones de la Cámara de Compensación Mercados de Futuros en España
FRAs (Forward Rate Agreement)	Concepto Características de los contratos FRAs Mercado de FRAs Valoración del FRA Liquidación del FRA
Opciones	1. Introducción. Los conceptos fundamentales. 2. Las estrategias básicas. 3. Los fundamentos del valor de una opción. 4. La valoración de las opciones. Opciones europeas. 5. La variable fundamental: la volatilidad. 6. Los parámetros básicos de una opción. 7. Opciones en divisas. 8. Opciones sobre tipos de interés. 9. Opciones americanas. 10. Estrategias de especulación con opciones. 11. Las opciones exóticas. 12. Las opciones y la gestión de carteras de renta variable. 13. Warrants. 14. Productos estructurados. 15. Derivados de crédito. 16. Opciones reales y valoración de activos y empresas. 17. Principales contratos de opciones financieras.
Futuros (II)	Precio forward Precio teórico del futuro sobre IBEX 35

Planificación			
	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Sesión maxistral	20	40	60
Prácticas en aulas de informática	20	40	60
Estudo de casos/análise de situacións	5	10	15
Probas de autoavaliación	0	15	15

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

Metodoloxía docente	
	Descripción
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.
Prácticas en aulas de informática	Utilización do software específico para los productos derivados

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descripción
Prácticas en aulas de informática	Utilización del software, programa propio de los profesores de MEFF, en los ordenadores para uso del master.

Avaliación			
	Descripción	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaje
Estudo de casos/análise de situacións	Prácticas sobre derivados a partir de casos y análisis de situaciones de la economía.	100	

Otros comentarios sobre la Evaluación

Bibliografía. Fontes de información

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

Recomendacións

Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente

Xestión Financeira Internacional/V03M062V01108
 Mercados Financeiros/V03M062V01107

DATOS IDENTIFICATIVOS				
Prácticas en Empresas				
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	Puime Guillén, Félix			
Profesorado	Puime Guillén, Félix			
Correo-e	fiz@uvigo.es			
Web	http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/			
Descripción general	desarrollo de actividades relativas al ámbito económico-financiero en empresas			

Competencias	
Código	
C6	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.
C11	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.
C13	CG-13. Habilidade para ser adaptable, e mostrar orixinalidade, perspicacia e crítica nas situacións problemáticas.
C14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.
C15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.
C16	CG-16. Habilidade para ser capaces de actuar autonomamente na planificación, execución e control de tarefas e proxectos.
C18	CE-1. Habilidade para realizar diagnóstico económico-financiero e obter os resultados da aprendizaxe da interpretación da información económico-financiera.
C20	CE-3. Habilidade para realizar plans integrais de empresa, baixo a base dos plans financeiros.
C24	CE-7. Habilidade para realizar valoracións de empresas.
C30	(*)desarrollar
C31	(*)desarrollar
C32	(*)desarrollar
C33	(*)desarrollar
C34	(*)Desarrollar
C35	(*)Desarrollar las habilidades
C41	
C42	(*)Desarrollar la habilidad para alcanzar una comprension sistematica de los conocimientos pertinentes, su contexto externo y la forma en que se gestionan los recursos.
C44	(*)desarrollar

Resultados de aprendizaxe	
Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje
Aplicar el diagnóstico económico-financiero a la realidad empresarial	C11 C13 C14 C15 C16 C18
Analizar la viabilidad de proyectos empresariales	C6 C13 C15 C5 C6 C13 C14 C16

Realizar la valoración de empresas en funcionamiento

C11
C24
C2
C3
C4
C16

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

C20
C2
C3
C4
C5
C6
C7
C16

Contidos

Tema

(*)no procede

(*)no procede

Planificación

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Prácticas externas	0	320	320
Informes/memorias de prácticas externas ou prácticum	0	55	55

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

Metodología 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	Resultados de Formación y Aprendizaje
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. Fuentes de información

Recomendaciones

DATOS IDENTIFICATIVOS				
Traballo Fin de Máster				
Asignatura	Traballo Fin de Máster			
Código	V03M062V01202			
Titulación	Máster Universitario en Finanzas			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	15	OB	1	2c
Lengua				
Impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado				
Correo-e				
Web	http://webs.uvigo.es/masterfinanzas/			
Descrición	Elaboración de un proyecto fin de master con el objetivo de aplicar los conocimientos adquiridos general			

Competencias	
Código	
C2	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.
C4	CG-4. Habilidade para acadar unha comprensión das técnicas apropiadas suficiente para permitir a detallada investigación nos negocios e cuestións de xestión financeira.
C5	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.
C6	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.
C8	CG-8. Habilidade para comunicarse de xeito efectivo tanto oralmente como por escrito.
C9	CG-9. Habilidade para traballar eficazmente en equipo e tomar roles de liderado, no seu caso.
C10	CG-10. Habilidade para aplicar de forma uniforme os seus coñecementos sobre temas específicos e habilidades intelectuais en finanzas.
C12	CG-12. Habilidade para ser proactivos no recoñecemento da necesidade dun cambio na xestión empresarial e ter a capacidade de xestionar o cambio.
C13	CG-13. Habilidade para ser adaptable, e mostrar orixinalidade, perspicacia e crítica nas situacións problemáticas.
C14	CG-14. Habilidade para tomar decisións en situacións complexas e imprevisibles.
C15	CG-15. Habilidade para avaliar e integrar a teoría e a práctica nunha ampla gama de situacións.
C18	CE-1. Habilidade para realizar diagnóstico económico-financeiro e obter os resultados da aprendizaxe da interpretación da información económico-financeira.
C19	CE-2. Habilidade para realizar estudos de viabilidade de proxectos.
C20	CE-3. Habilidade para realizar plans integrais de empresa, baixo a base dos plans financeiros.
C21	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.
C22	CE-5. Habilidade para estudar alternativas de financiamento e obter resultados derivados da aprendizaxe de seleccionar fontes financeiras.
C23	CE-6. Habilidade para coñecer os mercados financeiros e seleccionar as fontes de financiamento máis adecuadas en cada caso.
C24	CE-7. Habilidade para realizar valoracións de empresas.
C25	CE-8. Habilidade para coñecer a mecánica financeira dos procesos de fusión e adquisición de empresas.
C26	CE-9. Habilidade para operar nos mercados financeiros.
C28	CE-11. Habilidade para aplicar as técnicas cuantitativas ás finanzas.

Resultados de aprendizaxe	
Resultados previstos en la materia	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.	C2 C4 C5 C6 C8 C9 C10 C14 C15 C18 C19 C20 C21 C22 C23 C24 C25 C26 C28
(*)presentar el trabajo y expresar los resultados, proponiendo, en su caso, soluciones.	C8 C9 C12 C13

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.- ANALISIS DE VIABILIDAD ECONOMICO FINANCIERO	(*) Determinación de estados financieros previsionales (cash-flows teóricos) Determinación de cash-flows reales (un año) Viabilidad económica del proyecto Viabilidad Financiera: Financiación mas conveniente Redefinición de la estructura financiación Gestión de Riesgos e Internacional
(*)7.- CONCLUSIONES	(*)Propuestas de futuro.

Planificación

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

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

Metodoloxía docente

	Descripción
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

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

Avaliación			
	Descripción	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaje
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	

Otros comentarios sobre la Evaluación

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

Bibliografía. Fontes de información

Cibrán;Prado;Huarte;Crespo, **Planificación financiera**, 2013,

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