


Informe Técnico sobre la Modificación de Máster

20 de enero de 2022.-

Denominación del Título	Máster Universitario en Contabilidad y Finanzas Corporativas por la Universidad de Almería y la Universidad Politécnica de Cartagena Interuniversitario coordinado por la UAL.
Código RUCT	(RUCT 4312322)
Fecha BOE	
Origen de la Modificación	Vicerrectorado de Postgrado, Empleabilidad y Relaciones con Empresas e Instituciones
Fecha de la solicitud	

INFORME:

FAVORABLE, condicionado a la aprobación, como mejor proceda, por la Universidad Politécnica de Cartagena.

Modificación No Sustancial¹. No altera ningún elemento esencial del título.

Se registrará el cambio en el Seguimiento del título y se procederá a su inclusión en la memoria oficial cuando se tramite la siguiente modificación sustancial que exija su verificación ante el Consejo de Universidades.

La solicitud de modificación fue aprobada por la Junta de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Almería el pasado 17 de diciembre de 2021.

5.- PLANIFICACIÓN DE LAS ENSEÑANZAS.

Contenido	Descripción General
	Modificaciones solicitadas (4): 1) Simplificación y reorganización de la redacción de los contenidos de 9 materias: <i>71022201 Financiación y Estructura de Capital</i> (6 ECTS Optativa) <i>71022202 Gestión de la Información Contable</i> (6 ECTS Optativa) <i>71022204 Riesgo y Fracaso Empresarial</i> (6 ECTS Optativa) <i>71023205 Matemáticas para la Valoración de Empresas</i> (6 ECTS Optativa) <i>71023206 Nuevos Avances en la Información Empresarial para la Toma de Decisiones</i> (6 ECTS Optativa) <i>71023207 Armonización Contable Internacional y Nueva Regulación</i> (6 ECTS Optativa) <i>71023208 Estructura de Capital y Gestión de Tesorería</i> (6 ECTS Optativa) <i>71025211 Iniciación a la Investigación</i> (6 ECTS Optativa)

¹ Modificaciones sustanciales son aquellas que conforme al art. 28 del RD 1393/2007 (modificado por el RD 861/2010) y el Procedimiento para la solicitud de la Modificación en los Títulos Verificados de Máster de la Agencia Andaluza de Evaluación (V.04.20/05/16) **requieren de una nueva verificación del cambio y su comunicación al Ministerio de Educación**. Y de conformidad con las Recomendaciones y buenas prácticas para la solicitud de Modificaciones en los Títulos Universitarios Oficiales de Grado, Máster y Doctorado (V04.22/06/2017) Anexo I suponen una modificación de los asientos registrales del RUCT.

Los criterios citados se aplican a la espera de los correspondientes desarrollos normativos en razón del vigente Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, por el que se establece la organización de las enseñanzas universitarias y del procedimiento de aseguramiento de su calidad y de la puesta en funcionamiento de la Agencia para la Calidad Científica y Universitaria de Andalucía (ACCUA).

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:

Firmado Por	Antonio Francisco Berenguel García	Fecha	31/01/2022
ID. FIRMA	afirma.u	PÁGINA	1/15



71025212 *Técnicas y Análisis de Datos II* (6 ECTS Optativa)

2) Simplificación y reorganización de la redacción de los Resultados de Aprendizaje de 6 materias:

71022201 *Financiación y Estructura de Capital* (6 ECTS Optativa)

71022202 *Gestión de la Información Contable* (6 ECTS Optativa)

71022204 *Riesgo y Fracaso Empresarial* (6 ECTS Optativa)

71023206 *Nuevos Avances en la Información Empresarial para la Toma de Decisiones* (6 ECTS Optativa)

71023208 *Estructura de Capital y Gestión de Tesorería* (6 ECTS Optativa)

71025211 *Iniciación a la Investigación* (6 ECTS Optativa)

3) Reajuste y redistribución de las horquillas de los Sistemas de Evaluación de la materia 71022201 *Financiación y Estructura de Capital* (6 ECTS Optativa).

4) Supresión del término “Nueva Regulación” de la materia 71023207 *Armonización Contable Internacional y Nueva Regulación* (6 ECTS Optativa).

Los cambios señalados, según se indica en la solicitud, no modifican los elementos sustanciales del título ni sus competencias.

Los cambios solicitados sirven para actualizar, simplificar y mejorar la comprensión de los actuales contenidos de la memoria verificada de conformidad con el Anexo de la solicitud de modificación que se adjunta a este informe.

Fdo. Jorge Doñate Sanz
GESTOR DE PLANES DE ESTUDIO

FDO. ANTONIO FRANCISCO BERENGUEL GARCÍA
JEFE DE SERVICIO DE ORDENACIÓN DOCENTE, PLANES DE ESTUDIO Y FORMACIÓN CONTINUA

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:

Firmado Por	Antonio Francisco Berenguel García Jorge Doñate Sanz	Fecha	31/01/2022
ID. FIRMA	afirma.ua	PÁGINA	2/15



ANEXOS:

- Solicitud de Modificación y Anexo con los contenidos modificados.

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:

Firmado Por	Antonio Francisco Berenguel García Jorge Doñate Sanz	Fecha	31/01/2022
ID. FIRMA	afirma.	PÁGINA	3/15



SOLICITUD DE MODIFICACIÓN DE UN PLAN DE ESTUDIOS (RD 1393/07)

Nombre y Apellidos:	Eva Carmona Moreno	
D.N.I., N.I.E. o Pasaporte:	[REDACTED]	
Dirección de correo electrónico:	decaccee@ual.es	
Teléfono:		
Relación con el plan de estudio	Responsable	Decana de la Facultad
	Coordinador	
	Otros interesados (especificar)	

Grado / Máster / Doctorado que desea que se modifique	Máster Universitario en Contabilidad y Finanzas Corporativas por la Universidad de Almería y la Universidad Politécnica de Cartagena (RUCT núm. 4312322 Interuniversitario coordinado por la UAL)
--	---

Realice una descripción general de la/s modificación/es que desea realizar y motive su justificación	
Incrementa el total ECTS ofertados:	No
Incrementa o modifica los recursos docentes actuales (en caso afirmativo, introduzca una breve justificación)	No

El pasado 17/12/2021 la Junta de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales aprobó instar la modificación del título interuniversitario en los términos que se recogen en esta solicitud y en su Anexo. Cambios solicitados:

- 1) Simplificación y reorganización de la redacción de los contenidos de 9 materias:
 71022201 *Financiación y Estructura de Capital* (6 ECTS Optativa)
 71022202 *Gestión de la Información Contable* (6 ECTS Optativa)
 71022204 *Riesgo y Fracaso Empresarial* (6 ECTS Optativa)
 71023205 *Matemáticas para la Valoración de Empresas* (6 ECTS Optativa)
 71023206 *Nuevos Avances en la Información Empresarial para la Toma de Decisiones* (6 ECTS Optativa)
 71023207 *Armonización Contable Internacional y Nueva Regulación* (6 ECTS Optativa)
 71023208 *Estructura de Capital y Gestión de Tesorería* (6 ECTS Optativa)
 71025211 *Iniciación a la Investigación* (6 ECTS Optativa)
 71025212 *Técnicas y Análisis de Datos II* (6 ECTS Optativa)

Los cambios en la redacción de los Contenidos que se aportan en el Anexo I, se realizan para clarificar y mejorar la comprensión de la redacción inicial buscando su concreción sin alterar ningún elemento sustancial de los mismos. La nueva redacción no altera ningún elemento sustancial de los inicialmente recogidos en la memoria verificada y tampoco modifican las competencias que otorgan las respectivas materias.

- 2) Simplificación y reorganización de la redacción de los Resultados de Aprendizaje de 6 materias:
 71022201 *Financiación y Estructura de Capital* (6 ECTS Optativa)
 71022202 *Gestión de la Información Contable* (6 ECTS Optativa)
 71022204 *Riesgo y Fracaso Empresarial* (6 ECTS Optativa)
 71023206 *Nuevos Avances en la Información Empresarial para la Toma de Decisiones* (6 ECTS Optativa)
 71023208 *Estructura de Capital y Gestión de Tesorería* (6 ECTS Optativa)
 71025211 *Iniciación a la Investigación* (6 ECTS Optativa)

1

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:			
Firmado Por	Eva Deseada Carmona Moreno	Fecha	19/01/2022
ID. FIRMA	afirma. [REDACTED]	PÁGINA	1/12

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:			
Firmado Por	Antonio Francisco Berenguel García	Fecha	31/01/2022
ID. FIRMA	afirma.u [REDACTED]	PÁGINA	4/15



Los cambios en la redacción de los Resultados que se aportan en el Anexo I, se realizan para clarificar y mejorar la comprensión de la redacción inicial buscando su concreción sin alterar ningún elemento sustancial de los mismos. La nueva redacción no altera ningún elemento sustancial de los inicialmente recogidos en la memoria verificada y tampoco modifican las competencias que otorgan las respectivas materias.

- 3) Reajuste y redistribución de las horquillas de los Sistemas de Evaluación de la materia 71022201 *Financiación y Estructura de Capital* (6 ECTS Optativa) sin eliminar o incluir ningún nuevo sistema a los ya verificados.
- 4) Supresión del término “Nueva Regulación” de la materia 71023207 *Armonización Contable Internacional y Nueva Regulación* (6 ECTS Optativa). El término “Nueva Regulación” no aporta actualmente ningún significado a la denominación de una materia inicialmente verificada en 2010 e induce a confusión.

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:

Firmado Por	Eva Deseada Carmona Moreno	Fecha	19/01/2022
ID. FIRMA	afirma.	PÁGINA	2/12

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:

Firmado Por	Antonio Francisco Berenguel García	Fecha	31/01/2022
	Jorge Doñate Sanz		
ID. FIRMA	afirma.u	PÁGINA	5/15



Marque con una X los puntos de la memoria que solicita sean modificados o revisados:

1. Descripción del título	
	1.1 Denominación.
	1.2 Universidad/es solicitante/s, centro, responsable/s del título.
	1.3 Tipo de enseñanza de qué se trata (presencial, semipresencial, a distancia, etc.).
	1.4 Número de plazas de nuevo ingreso ofertadas
2. Justificación	
	2.1 Justificación del título propuesto: interés académico, científico o profesional
	2.2: Referentes externos a la universidad
3. Objetivos	
	3.1 Competencias generales y específicas
	3.2 Competencias básicas en el caso del Grado
4. Acceso y admisión de estudiantes	
	4.1 Información previa a la matriculación y procedimientos de acogida y orientación
	4.2 Condiciones o pruebas de acceso especiales
	4.3 Apoyo y orientación a los estudiantes matriculados
	4.4 Transferencia y reconocimiento de créditos
5. Planificación de las enseñanzas	
	5.1 Estructura de las enseñanzas.
	5.2 Procedimientos para la organización de la movilidad
x	5.3 Módulos o materias de enseñanza-aprendizaje.
6. Personal académico	
	6.1 Profesorado y otros recursos humanos necesarios y disponibles.
	6.2 De los recursos humanos disponibles,
7. Recursos materiales y servicios	
	7.1 Medios materiales y servicios disponibles.
	7.2 Previsiones de adquisición de medios materiales y servicios.
8. Resultados de aprendizaje	
	8.1 Estimación de los valores cuantitativos para los indicadores y su justificación.
	8.2 Procedimiento para valorar el progreso y los resultados de aprendizaje
9. Sistema de garantía de la calidad	
	Sistema de garantía de la calidad
10. Calendario de implantación	
	10.1 Cronograma de implantación
	10.2 Procedimiento de adaptación
	10.3 Enseñanzas que se extinguen

Localidad	Almería	Eva Carmona Moreno
Fecha	19-01-2022	
Firma		

Servicio de Ordenación Docente, Planes de Estudio y Formación Continua
Área de Planes de Estudio

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:			
Firmado Por	Eva Deseada Carmona Moreno	Fecha	19/01/2022
ID. FIRMA	afirma	PÁGINA	3/12

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:			
Firmado Por	Antonio Francisco Berenguel García	Fecha	31/01/2022
ID. FIRMA	afirma.u	PÁGINA	6/15



ANEXO: Relación de cambios en los Contenidos y los Resultados de Aprendizaje que se solicitan:

GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN CONTABLE	
Resultados de aprendizaje:	
Dice	Solicita
<p>Una vez finalizado el estudio de la asignatura el alumno deberá ser capaz de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conocer el marco contable en el que se desenvuelven las empresas españolas. - Comprender el contenido que deben reunir las memorias de las empresas, no sólo desde el ámbito teórico sino a través de su elaboración práctica. - Tener una capacidad crítica al abordar problemas de naturaleza contable en la elaboración, interpretación y toma de decisiones basadas en la información financiera. - Valorar objetivamente problemas económico-empresariales concretos. - Elaborar el libro diario de una empresa a través de una aplicación informática <p>CFC5 - El alumno deberá mostrar destreza en el uso de vocabulario y herramientas técnicas para el análisis de la empresa</p>	<p>Una vez finalizado el estudio de la asignatura, el alumno deberá ser capaz de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conocer el marco contable en el que se desenvuelven las empresas españolas. - Comprender el contenido de los estados financieros y las memorias de las empresas en particular, no sólo desde el ámbito teórico sino a través de su elaboración práctica. - Tener una capacidad crítica al abordar problemas de naturaleza contable en la elaboración, interpretación y toma de decisiones basadas en la información financiera. - Valorar objetivamente problemas económico-empresariales concretos. - Conocer el funcionamiento del software para la gestión contable. <p>CFC5 - El alumno deberá mostrar destreza en el uso de vocabulario y herramientas técnicas para el análisis de la empresa.</p>
Contenidos:	
Dice	Solicita
<p>Tema 1. Sistemas de Gestión de la Información Financiera en la Empresa</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Importancia de la información financiera y necesidades de información. 2. La información financiera externa e interna. 3. Características de la información financiera. 4. Usuarios de la información financiera. 5. Los organismos reguladores: la función del ICAC. 6. Los sistemas de información financiera en Europa: el modelo del IASB. <p>Tema 2. Limitaciones de la Contabilidad Financiera: Contabilidad Creativa y Fraude.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Contabilidad Creativa: Antecedentes. 2. Alcance y delimitación conceptual del término. 3. Motivaciones de la Contabilidad Creativa. 4. La Contabilidad Forense. <p>Tema 3. El marco contable en España. Características y limitaciones.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Características del marco contable en España. 2. El PGC y el PGC de Pymes. 3. Problemas de reconocimiento de elementos patrimoniales. 4. Problemas de medición y valoración. 5. El marco de las NIIF. Diferencias y similitudes con el marco contable español. <p>Tema 4. Evidencias empíricas de la manipulación contable y mecanismos limitadores.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Literatura en torno a la elección contable oportunista. <ol style="list-style-type: none"> a. 1.1. El alisamiento del resultado. 	<p>La materia de Gestión de la información contable pretende que el alumno conozca el marco contable español y sea capaz de elaborar, formular e interpretar el ciclo contable completo que representa la actividad de explotación de la empresa y que se resume en los estados financieros. Todo ello desde una perspectiva práctica y avanzada de la contabilidad financiera y en el marco de soluciones informáticas que desarrollan el sistema de información integral para la gestión de la empresa.</p>

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:			
Firmado Por	Eva Deseada Carmona Moreno	Fecha	19/01/2022
ID. FIRMA	afirma.	PÁGINA	4/12

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:			
Firmado Por	Antonio Francisco Berenguel García	Fecha	31/01/2022
ID. FIRMA	afirma.	PÁGINA	7/15



<p>b. 1.2. Políticas contables conservadoras y agresivas. c. 1.3. Políticas de revelación contable.</p> <p>2. El marco legal e institucional como limitadores de la Contabilidad Creativa. 3. Los mecanismos de control corporativo. 4. La función del auditor en el control de la manipulación. Tema 5. Técnicas de detección de la manipulación contable. 1. La interpretación de los estados financieros. 2. Técnicas de Auditoría: La Auditoría Forense. 3. Técnicas académicas de detección de la manipulación contable. 4. Análisis de evidencias empíricas a través de programas estadísticos. Tema 6. La información financiera interna: contabilidad interna y control interno. 1. Información financiera interna: los sistemas de información para la gestión 2. La contabilidad de gestión. 3. La garantía de funcionamiento de la información financiera interna: el control interno. 4. La auditoría interna. Tema 7. Sistemas Integrales de Gestión de la Información en la Empresa. 1. Origen de los sistemas de información integrales: el cuadro de mando. 2. Sistemas Avanzados de gestión de la información: ERP 3. Implantación del modelo ERP. 4. Los sistemas ERP en las empresas de España. 5. Gestión de la información con ERP: caso práctico informatizado</p>	
---	--

RIESGO Y FRACASO EMPRESARIAL	
Resultados de aprendizaje:	
Dice	Solicita
<p>Una vez finalizado el estudio de la asignatura el alumno deberá ser capaz de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Introducir el riesgo en las decisiones de inversión. - Conocer cuáles son los factores que hacen incrementar el riesgo en una empresa. - Evaluar el riesgo comercial - Conocer los problemas a los que se enfrenta la empresa a la hora de acceder a la financiación bancaria. <p>CFC3 - Los alumnos deberán adquirir la capacidad de analizar, resolver y sintetizar problemas relativos al estudio de los datos contables en un contexto global, con el objetivo de emitir una opinión razonada sobre la empresa.</p> <p>CFC4 - El alumno deberá tener un adecuado conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo contable de empresarial para poder evaluar y analizar los aspectos económico-financieros históricos y realizar proyecciones sobre la empresa</p>	<p>Una vez finalizado el estudio de la asignatura el alumno deberá ser capaz de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Introducir el riesgo en las decisiones de inversión. - Determinar cuáles son los factores decisivos en un proyecto de inversión que hacen incrementar el riesgo en una empresa, y qué alternativas tiene la empresa para paliar ese riesgo - Introducir la flexibilidad en el análisis de los proyectos de inversión - Conocer cómo pueden influir las opciones reales en los proyectos de inversión. <p>CFC3 - Los alumnos deberán adquirir la capacidad de analizar, resolver y sintetizar problemas relativos al estudio de los datos contables en un contexto global, con el objetivo de emitir una opinión razonada sobre la empresa.</p> <p>CFC4 - El alumno deberá tener un adecuado conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo contable de empresarial</p>

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:			
Firmado Por	Eva Deseada Carmona Moreno	Fecha	19/01/2022
ID. FIRMA	afirma	PÁGINA	5/12

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:			
Firmado Por	Antonio Francisco Berenguel García Jorge Doñate Sanz	Fecha	31/01/2022
ID. FIRMA	afirma	PÁGINA	8/15



	para poder evaluar y analizar los aspectos económico-financieros históricos y realizar proyecciones sobre la empresa
Contenidos:	
Dice	Solicita
<p>TEMA 1. La dirección financiera de la empresa, información asimétrica y costes de agencia.</p> <p>1.1. Introducción.</p> <p>1.2. La función financiera de la empresa</p> <p>1.3. Información asimétrica</p> <p>1.4. Costes de agencia</p> <p>1.5. Costes de agencia entre directivos y accionistas</p> <p>1.6. Costes de agencia entre accionistas y acreedores de la empresa.</p> <p>1.7. Problemas de selección adversa, riesgo moral y sustitución de activos</p> <p>1.8. Concesión del crédito a empresas por parte de las entidades financieras. Criterios y modelos utilizados.</p> <p>1.9. Mecanismos de protección de las entidades financieras frente a los problemas de agencia.</p> <p>TEMA 2. INTRODUCCIÓN DEL RIESGO EN LAS DECISIONES DE INVERSIÓN</p> <p>2.1. La introducción del riesgo en las decisiones de inversión.</p> <p>5.1.1. El ajuste de la tasa de descuento.</p> <p>5.1.2. La reducción de los flujos a condiciones de certeza.</p> <p>2.2. El análisis de sensibilidad de las decisiones de inversión.</p> <p>5.2.1. La sensibilidad de la decisión óptima adoptada en base al VAN.</p> <p>5.2.2. La sensibilidad de la decisión óptima adoptada en base a la TIR.</p> <p>5.2.3. Flujos de caja en términos de probabilidad.</p> <p>2.3. La adopción de decisiones de inversión en base al valor medio y a la varianza del VAN y la TIR.</p> <p>2.4. Comportamiento aleatorio de los flujos de caja y del VAN de una inversión.</p> <p>2.5. Comportamiento aleatorio de la TIR</p> <p>2.6. La simulación y su utilidad en las decisiones de inversión.</p> <p>2.7. Decisiones de inversión secuenciales. Árboles de decisión y análisis Bayesiano</p> <p>2.8. Otros modelos de programación de inversiones.</p> <p>2.9. Problemas y cuestiones.</p> <p>TEMA 3. ANÁLISIS DEL RIESGO EN LA EMPRESA</p> <p>3.1. Introducción.</p> <p>3.2. Apalancamiento operativo y apalancamiento financiero</p> <p>3.3. Efectos del endeudamiento sobre la rentabilidad.</p> <p>3.4. Efectos del endeudamiento sobre el riesgo.</p> <p>3.5. El riesgo y el coste de las diferentes fuentes de financiación.</p> <p>3.6. Determinación de la estructura de capital.</p> <p>3.7. La estructura financiera de las Pymes españolas.</p> <p>TEMA 4. ESTRUCTURA FINANCIERA DE LA EMPRESA</p> <p>4.1. Introducción.</p> <p>4.2. La estructura de capital óptima en mercados perfectos. La tesis de irrelevancia o de Modigliani-Miller.</p> <p>4.3. El efecto de los impuestos en la estructura financiera.</p> <p>4.4. El efecto de los costes de quiebra en la estructura financiera.</p> <p>4.5. Clasificación de los costes de quiebra.</p> <p>4.6. Evidencia empírica sobre los costes de quiebra.</p> <p>TEMA 5. DESEQUILIBRIO EN LOS FLUJOS DE CIRCULANTE</p> <p>5.1. Introducción</p> <p>5.2. Decisiones sobre circulante en la empresa</p> <p>5.3. Ciclo operativo y ciclo efectivo</p>	<p>La asignatura trata sobre el riesgo en las decisiones de inversión y las diferentes técnicas estadísticas para analizar cuáles son los factores del proyecto de inversión que más incrementan el riesgo. Además de eso se estudiarán las decisiones secuenciales introduciendo la flexibilidad en la inversión, las opciones reales y las alternativas que tiene la empresa para disminuir el riesgo.</p>

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:			
Firmado Por	Eva Deseada Carmona Moreno	Fecha	19/01/2022
ID. FIRMA	afirma.u	PÁGINA	6/12

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:			
Firmado Por	Antonio Francisco Berenguel García	Fecha	31/01/2022
ID. FIRMA	afirma.u	PÁGINA	9/15



<p>5.4. Necesidades operativas de fondos y fondo de maniobra</p> <p>5.5. Solvencia financiera de la empresa.</p> <p>TEMA 6: CONCEPTO DE FRACASO EMPRESARIAL</p> <p>6.1. Diferentes definiciones</p> <p>6.2. Causas y síntomas del fracaso empresarial</p> <p>6.3. Evolución del fracaso empresarial</p> <p>TEMA 7: MODELOS DE PREDICCIÓN DEL FRACASO EMPRESARIAL</p> <p>7.1. Tipología de los modelos</p> <p>7.2. Limitaciones metodológicas</p> <p>7.3. Modelos univariantes</p> <p>7.4. Modelos multivariantes</p> <p>7.5. Utilidad de los modelos de predicción en la toma de decisiones</p> <p>7.6. Limitaciones operativas en la capacidad predictiva</p> <p>7.7. Caso práctico: Aplicación empírica de un modelo</p> <p>TEMA 8: FACTORES DETERMINANTES DEL RENDIMIENTO EMPRESARIAL</p> <p>8.1. Teoría de la Organización Industrial</p> <p>8.2. Teoría de los Recursos y Capacidades</p> <p>8.3. Factores determinantes del fracaso empresarial</p> <p>TEMA 9: MANIPULACIÓN CONTABLE Y FRACASO EMPRESARIAL</p> <p>9.1. Tipos de manipulación contable</p> <p>9.2. Elementos de control</p> <p>9.3. Caso real</p>	
--	--

FINANCIACIÓN Y ESTRUCTURA DE CAPITAL	
Resultados de aprendizaje	
Dice	Solicita
<p>Una vez finalizado el estudio de la asignatura el alumno deberá ser capaz de:</p> <ul style="list-style-type: none"> · analizar, resolver y sintetizar problemas relativos al estudio de los datos contables en un contexto global, con el objetivo de emitir una opinión razonada sobre la empresa · tener un adecuado conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo contable de empresarial para poder evaluar y analizar los aspectos económico-financieros históricos y realizar proyecciones sobre la empresa. <p>CFC3 - Los alumnos deberán adquirir la capacidad de analizar, resolver y sintetizar problemas relativos al estudio de los datos contables en un contexto global, con el objetivo de emitir una opinión razonada sobre la empresa.</p> <p>CFC5 - El alumno deberá mostrar destreza en el uso de vocabulario y herramientas técnicas para el análisis de la empresa</p>	<p>Una vez finalizado el estudio de la asignatura el alumno deberá ser capaz de:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Analizar, planificar y sintetizar la gestión financiera de la empresa a corto plazo y la financiación de los déficits <p>CFC3 - Los alumnos deberán adquirir la capacidad de analizar, resolver y sintetizar problemas relativos al estudio de los datos contables en un contexto global, con el objetivo de emitir una opinión razonada sobre la empresa.</p> <p>CFC5 - El alumno deberá mostrar destreza en el uso de vocabulario y herramientas técnicas para el análisis de la empresa</p>
Contenidos	
Dice	Solicita
<p>Tema 1. Teoría Financiera de la empresa</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Introducción 2. La función financiera 3. Objetivo financiero 4. Contenido de la Economía Financiera 5. Historia de la Economía Financiera <p>Tema 2. Decisiones financieras y valor de la empresa</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Introducción 2. Inversión 3. Financiación 4. Dividendos <p>Tema 3. Asimetrías informativas y conflictos de agencia</p>	<p>Se analiza la gestión financiera de la empresa a corto plazo, con especial atención a la financiación de los déficits mediante instrumentos tradicionales o alternativos.</p>

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:			
Firmado Por	Eva Deseada Carmona Moreno	Fecha	19/01/2022
ID. FIRMA	afirma.u	PÁGINA	7/12

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:			
Firmado Por	Antonio Francisco Berenguel García	Fecha	31/01/2022
ID. FIRMA	afirma.u	PÁGINA	10/15



<p>1. Teoría de la Agencia 2. Costes de agencia entre directivos y accionistas 3. Costes de agencia entre accionistas y acreedores 4. Problemas de información asimétrica Tema 4. El gobierno de la empresa 1. Introducción 2. Mecanismos de gobierno 2.1. Internos 2.1.1. Estructura accionarial 2.1.2. Consejo de administración 2.1.3. Sistemas de remuneración e incentivos 2.1.4. Estructura financiera 2.2. Externos 2.2.1. Mercado de capitales 2.2.2. Mercado de factores y productos 2.2.3. Mercado de trabajo de los directivos Tema 5. Teorías de la estructura de capital de la empresa: Trade-Off y Pecking Order 1. Estructura de capital 2. Trade-Off 3. Pecking Order 4. Evidencia empírica Determinantes del conservadurismo financiero Tema 6. Características financieras de las empresas 1. Opacidad informativa 2. Dimensión 3. Esperanza de vida 4. Acceso a los mercados financieros 5. El ciclo de vida financiero Tema 7. Financiación con recursos propios 1. Autofinanciación 2. Subvenciones 3. Angel finance market 4. Capital riesgo 5. Segundo mercado bursátil 6. Titulización de activos Tema 8. Financiación con recursos ajenos 1. Introducción 2. Crédito comercial 3. Instituciones financieras 4. Sociedades de garantía recíproca 5. Préstamos subsidiados o en condiciones ventajosas 6. Líneas de crédito 7. Leasing Tema 9. Estructura de capital en las empresas de reducida dimensión 1. Estructura financiera óptima 2. Teoría de la jerarquía 3. Financiación y entorno institucional . 4. Evidencia empírica Tema 10. Relaciones entre empresas y bancos 1. Introducción 2. Ventajas y desventajas de las relaciones bancarias 3. Evidencia empírica 4. Relaciones bancarias y entorno institucional 5. Evidencia empírica</p>	
Sistemas de Evaluación	
Dice	Solicita
Participación activa del estudiante: Entre 0 y 10% Trabajo tutorizado individual o en grupo: Entre 0 y 40 % Prueba teórico-práctica: Entre 0 y 100% Exposición oral: Entre 0 y 10 % Asistencia y participación en Seminarios y Conferencias: Entre 0	Participación activa del estudiante: Entre 0 y 30% Trabajo tutorizado individual o en grupo: Entre 0 y 80% Prueba teórico-práctica: Entre 0 y 80%

[Redacted Signature]			
Firmado Por	Eva Deseada Carmona Moreno	Fecha	19/01/2022
ID. FIRMA	afirma. [Redacted]	PÁGINA	8/12

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:			
[Redacted Signature]			
Firmado Por	Antonio Francisco Berenguel García Jorge Doñate Sanz	Fecha	31/01/2022
ID. FIRMA	afirma.u [Redacted]	PÁGINA	11/15



y 10% Asistencia a tutorías: Entre 0 y 10%	Asistencia y participación en Seminarios y Conferencias: Entre 0 y 20% Asistencia a tutorías: Entre 0 y 10% Exposición oral: Entre 0 y 10 %
---	--

MATEMÁTICAS PARA LA VALORACIÓN DE EMPRESAS	
Contenidos	
Dice	Solicita
<p>Tema 1: Las decisiones financieras y sus elementos.</p> <ol style="list-style-type: none"> Inversión. Financiación. Principio de preferencia inmediata: rentabilidad, liquidez y seguridad. Sujetos que participan. Transmisión de capitales financieros. Coste de la operación. Criterios de valoración. Tipo de interés: nominal o efectivo. <p>Tema 2: Funciones de capitalización y descuento.</p> <ol style="list-style-type: none"> El interés simple. El interés compuesto. El valor del dinero en el tiempo. El valor futuro de una cantidad monetaria. El valor actual de una cantidad monetaria. Valor actual de una renta monetaria. Tipo de actualización deflactado o no deflactado. Unidades monetarias nominales y reales. Otros conceptos. <p>Tema 3: El valor capital.</p> <ol style="list-style-type: none"> El concepto de valor capital. Ventajas de este criterio. Inconvenientes de este criterio. La dificultad de especificar un tipo de actualización o descuento. La hipótesis de reinversión de los flujos netos de caja. Tema <p>Tema 4: La tasa de retorno.</p> <ol style="list-style-type: none"> El concepto de tasa de retorno. Aplicación práctica de este criterio. La hipótesis de reinversión de los flujos intermedios de caja en el criterio de la tasa de retorno. Proyectos de inversión y financiación ¿simples¿ y ¿no simples¿. El problema de la existencia de inversiones con tasas de retorno múltiples o sin ninguna tasa de retorno real. <p>Tema 5: Conceptos estadísticos aplicables a la valoración.</p> <ol style="list-style-type: none"> Población. Distribución de los elementos poblacionales: función de densidad. Función de distribución. Media, mediana y moda. Medidas de dispersión: recorrido y varianza. Distribución normal. Distribución beta. Distribución triangular. Distribución rectangular. Regresión. Serie cronológicas. <p>Tema 6: La introducción del riesgo.</p> <ol style="list-style-type: none"> Probabilidad objetiva y probabilidad subjetiva. El criterio de la esperanza matemática. El valor medio de los flujos de caja. El ajuste de la tasa de descuento. 	<p>Bloque I. Fundamentos de decisión financiera</p> <p>Bloque II. Fundamentos de técnicas estadísticas aplicadas a la valoración de empresas</p> <p>Bloque III. Introducción al tratamiento del riesgo</p> <p>Bloque IV. Teoría de opciones</p>

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:				
Firmado Por	Eva Deseada Carmona Moreno		Fecha	19/01/2022
ID. FIRMA	afirma.		PÁGINA	9/12

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:				
Firmado Por	Antonio Francisco Berenguel García		Fecha	31/01/2022
ID. FIRMA	afirm	Jorge Doñate Sanz	PÁGINA	12/15



<p>5. La reducción de los flujos de caja a condiciones de certeza. 6. La comparación de ambos métodos. Tema 7: El riesgo sistemático y no sistemático de los activos financieros. La línea característica del mercado.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Introducción. 2. La línea característica del mercado. 3. La estimación de los parámetros β y σ. 4. Clasificación de los activos según su volatilidad. 5. Riesgo total, sistemático y específico de un activo financiero. <p>Tema 8: El CAPM y el ATP.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La eficiencia del mercado 2. Medidas de rentabilidad y el riesgo de las acciones 3. La teoría clásica de carteras 4. El modelo de Sharpe 5. La línea del mercado de valores o SML. 6. Deducción teórica de la SML. 7. El CAPM y la valoración de activos. 8. Limitaciones y extensiones del CAPM. 9. El ATP. <p>Tema 9: Estructura financiera (I): Criterios de valoración.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Introducción. 2. Aproximación a la valoración de títulos. 3. Posiciones intermedias. 4. La posición de Modigliani-Miller (MM). 5. Hipótesis fundamentales de la posición MM. 6. Proposiciones fundamentales. 7. El efecto del IS en las proposiciones anteriores. 8. La relación entre la posición MM con otras teorías. 9. La aproximación de ambas posiciones. Tema <p>10: Estructura financiera (II): Tasa de retorno requerida.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Introducción 2. La posición RN 3. La posición RE. 4. La expresión de la tasa de retorno en la tesis tradicional. 5. Incidencia del IS. <p>Tema 11: Valoración contingente: Teoría de opciones.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Las opciones financieras. 2. Las opciones reales. 	
--	--

NUEVOS AVANCES EN INFORMACIÓN EMPRESARIAL PARA LA TOMA DE DECISIONES	
Resultados de aprendizaje	
Dice	Solicita
<p>Una vez finalizado el estudio de la asignatura el alumno deberá ser capaz de:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Conocer los principales modelos de divulgación de activos intangibles. · Conocer los principales códigos y leyes de divulgación a través de internet. · Localizar la información no financiera incluida en la memoria de las empresas. · Realizar sugerencias para la organización de la información financiera y no financiera en las páginas web corporativas. <p>CFC8- El alumno deberá mostrar destreza en el uso de vocabulario y herramientas técnicas para el la valoración de empresas.</p>	<p>Una vez finalizado el estudio de la asignatura el alumno deberá ser capaz de:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Conocer los principales modelos de divulgación de información no financiera. · Conocer los principales códigos y leyes de divulgación a través de internet. · Localizar la información no financiera incluida en la memoria de las empresas. · Realizar sugerencias para la organización de la información financiera y no financiera en las páginas web corporativas. <p>CFC8- El alumno deberá mostrar destreza en el uso de vocabulario y herramientas técnicas para el la valoración de empresas.</p>
Contenidos	
Dice	Solicita
Un entorno empresarial basado en el conocimiento.	Bloque I. Un entorno empresarial basado en el conocimiento. Modelos de información no financiera

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:			
Firmado Por	Eva Deseada Carmona Moreno	Fecha	19/01/2022
ID. FIRMA	afirma. [Redacted]	PÁGINA	10/12

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:			
Firmado Por	Antonio Francisco Berenguel García Jorge Doñate Sanz	Fecha	31/01/2022
ID. FIRMA	afirm [Redacted]	PÁGINA	13/15



La divulgación de información de naturaleza financiera y no financiera. La información empresarial para la toma de decisiones. Nuevos canales de divulgación.	e información integrada. Bloque II. La información empresarial para la toma de decisiones: nuevos canales de divulgación. Bloque III. Gobierno corporativo y responsabilidad social corporativa.
--	---

ARMONIZACIÓN CONTABLE INTERNACIONAL Y NUEVA REGULACIÓN	
Solicita: ARMONIZACIÓN CONTABLE INTERNACIONAL Y NUEVA REGULACIÓN	
Contenidos	
Dice	Solicita
Breve descripción del contenido: 1. EL CONTEXTO POLÍTICO-INSTITUCIONAL DE LA ARMONIZACIÓN CONTABLE 1. El International Accounting Standards Board (IASB) 2. La estrategia contable de la Unión Europea (UE) 3. Actividades a realizar 2. EL MARCO CONCEPTUAL Y LOS ESTADOS FINANCIEROS 1. El Marco Conceptual del IASB 2. Los Estados Financieros preparados bajo las NIIF/NIC 3. Actividades a realizar 3. LA ARMONIZACIÓN CONTABLE INTERNACIONAL: LAS IAS 1. Normas relacionadas con elementos del balance 2. Normas relacionadas con elementos de la cuenta de resultados 3. Las normas internacionales de consolidación contable 4. Actividades a realizar 4. LA REFORMA DEL ORDENAMIENTO CONTABLE EN ESPAÑA 1. El libro blanco de la contabilidad 2. La Ley de Reforma Contable 3. El nuevo Plan General de Contabilidad de 2007 4. Actividades a realizar	Bloque I. El contexto político-institucional de la armonización contable Bloque II. El marco conceptual y los estados financieros. Bloque III. La armonización contable internacional: las IAS.

ESTRUCTURA DE CAPITAL Y GESTIÓN DE TESORERÍA	
Resultados de aprendizaje	
Dice	Solicita
Una vez finalizado el estudio de la asignatura el alumno deberá ser capaz de: · Determinar las necesidades financieras de la empresa a largo plazo. · Identificar los factores que inciden en la estructura de capital de las empresas · Y, comprender las diferentes estructuras de capital que se presentan en las empresas. CFC8- El alumno deberá mostrar destreza en el uso de vocabulario y herramientas técnicas para la valoración de empresas	Una vez finalizado el estudio de la asignatura, el alumno deberá ser capaz de: Determinar las necesidades financieras a largo plazo de las empresas. Identificar los factores que inciden en el diseño de la estructura de capital de las empresas. Conocer y utilizar las principales herramientas de gestión y control del circulante, así como las diferentes alternativas de financiación a corto plazo. Identificar los factores clave en la previsión del fracaso empresarial. CFC8- El alumno deberá mostrar destreza en el uso de vocabulario y herramientas técnicas para la valoración de empresas
Contenidos	
Dice	Solicita
1. La evolución histórica de la Economía Financiera. 1.2 Enfoque tradicional. 1.2. Enfoque moderno. 1.3. La investigación científica en finanzas. 2. Las decisiones sobre la estructura de capital. 2.1. Contenido y	1.- Conceptos básicos: finanzas corporativas, el objetivo financiero, los flujos de caja y coste de capital. 2.- Marco conceptual sobre Estructura

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:			
Firmado Por	Eva Deseada Carmona Moreno		Fecha
ID. FIRMA	afir	PÁGINA	19/01/2022 11/12

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:			
Firmado Por	Antonio Francisco Berenguel García Jorge Doñate Sanz		Fecha
ID. FIRMA	afirma	PÁGINA	31/01/2022 14/15



<p>alcance de la Dirección Financiera. 2.2. Relevancia de las decisiones sobre la Estructura de Capital: objetivos.</p> <p>3. Marco conceptual de la estructura de capital (I): los enfoques clásicos. 3.1. Del Enfoque tradicional a la tesis de irrelevancia de Modigliani y Millar 3.2. Las teorías del trade-off. 3.3.1. Las teorías fiscales. 3.3.2. Los costes de quiebra.</p> <p>4. Marco conceptual de la estructura de capital (II): Los enfoques basados en la existencia de información asimétrica. 4.1. La teoría financiera de la agencia. 4.2. El enfoque de señales. 4.3. La teoría del orden de preferencia. 4.4. Los nuevos enfoques. 4.4.1. La teoría de la estrategia empresarial. 4.4.2. Los modelos contractuales.</p> <p>5. Gestión de cobros y pagos. 5.1. Instrumentos de cobro y pago. 5.2. Gestión de cobros. 5.3. Gestión de pagos. 5.4. Planificación de la posición.</p> <p>6. Gestión de Fondos. 6.1. Gestión de los excedentes. 6.2. Gestión de los déficit.</p> <p>7. Gestión de riesgos. 7.1. El riesgo de tipo de interés. 7.2. El riesgo de tipo de cambio. 7.3. Cobertura de riesgos.</p> <p>8. Relaciones bancarias. 8.1. Conciliación bancaria. 8.2. Negociación bancaria. 8.3. Relación banco-empresa.</p> <p>9. Centralización de la tesorería.9.1. Niveles de centralización. 9.2. Cash pooling 9.3 Las ventajas e inconvenientes de la centralización.</p>	<p>de Capital.</p> <p>3.- Métodos de gestión de la Estructuras de Capital.</p> <p>4.- Gestión del circulante empresarial.</p> <p>5.- Técnicas de previsión del fracaso empresarial.</p>
--	---

INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN	
Resultados de aprendizaje	
Dice	Solicita
<p>Una vez finalizado el estudio de la asignatura el alumno deberá ser capaz de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Enjuiciar los resultados de una investigación (artículo o tesis doctoral). - Planificar un proyecto de investigación (artículo o tesis doctoral). - Buscar información para la realización de una investigación (artículo o tesis doctoral). - Redactar correctamente un trabajo de investigación (artículo o tesis doctoral). 	<p>Una vez finalizado el estudio de la asignatura el alumno deberá ser capaz de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Planificar un trabajo de investigación - Buscar información para realizar un trabajo de investigación - Redactar correctamente un trabajo de investigación
Contenidos	
Dice	Solicita
<p>SECCIÓN I 1. Elección del tema y del director del Trabajo Fin de Master de carácter investigador. 2. El diseño del Trabajo Fin de Master de carácter investigador. Plan de trabajo y fichas. 3. La búsqueda del material: documentación. 4. Redacción y presentación del Trabajo Fin de Master de carácter investigador.</p> <p>SECCIÓN II 5. Elección de empresa para la realización de las prácticas</p> <p>6. Orientación para la realización de prácticas en empresa. 7. Herramientas de valoración y análisis para la empresa</p>	<p>Bloque I. La Ciencia</p> <p>Bloque II. Elaboración de un trabajo de investigación científico (artículo, trabajo fin de máster, tesis doctoral)</p>

TÉCNICAS Y ANÁLISIS DE DATOS II	
Contenidos	
Dice	Solicita
<p>Bloque I: Introducción a programas estadísticos de análisis avanzado: STATA, MATLAB, R.</p> <p>Bloque II: Técnicas econométricas avanzadas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tratamiento de modelos de regresión lineal: Autocorrelación y heteroscedasticidad. - Modelos multi-ecuacionales: Datos de panel y modelos SUR (Semengly Unrelated Regression) - Modelos de regresión logísticos - Modelos de regresión espacial 	<p>Bloque I. Introducción a programas estadísticos de análisis avanzado</p> <p>Bloque II. Técnicas econométricas avanzadas</p>

[Redacted]			
Firmado Por	Eva Deseada Carmona Moreno	Fecha	19/01/2022
ID. FIRMA	afirma.u	PÁGINA	12/12
[Redacted]			

[Redacted]			
Firmado Por	Antonio Francisco Berenguel García	Fecha	31/01/2022
ID. FIRMA	afir	PÁGINA	15/15
[Redacted]			