



FICHA TÉCNICA DE LA ASIGNATURA

Datos de la asignatura	
Nombre completo	Finanzas Corporativas / Corporate Finance
Código	E000008379
Título	Grado en Análisis de Negocios / Business Analytics
Nivel	Reglada Grado Europeo
Cuatrimestre	Semestral
Créditos	6,0 ECTS
Carácter	Obligatoria (Grado)
Departamento / Área	Departamento de Gestión Financiera
Responsable	Carlos Bellón Núñez-Mera
Horario	Ver horario en la web / tablón de cada aula
Horario de tutorías	Se anunciará al comienzo del curso
Descriptor	Se identifica y profundiza en el tipo de análisis idóneo para cada realidad financiera, se estudian las operaciones corporativas de fusiones y adquisiciones, se interrelacionan las diferentes áreas de las finanzas para conseguir la estrategia de creación de valor por parte de la empresa, se aplica el software analítico y las técnicas de inferencia estadística a los datos financieros relevantes, para entender las tendencias, amenazas y oportunidades de crear valor en la empresa y proveer una visión sobre la evolución futura del negocio.

Datos del profesorado	
Profesor	
Nombre	Carlos Bellón Núñez-Mera
Departamento / Área	Departamento de Gestión Financiera
Despacho	Alberto Aguilera 23 [OD423]
Correo electrónico	cbellon@comillas.edu
Teléfono	2245

DATOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA

Contextualización de la asignatura
Aportación al perfil profesional de la titulación
<p>La asignatura de Finanzas Corporativas es una asignatura obligatoria, cuatrimestral, que se imparte en el tercer curso del Grado de Análisis de Negocios.</p> <p>Junto con Fundamentos de Finanzas configuran la base tanto del resto de asignaturas obligatorias del Área Financiera, como de todas las asignaturas optativas del Itinerario Financiero.</p>



Los conocimientos y metodologías expuestos en Finanzas Corporativas son imprescindibles para cualquier estudiante de Análisis de Negocios, sea cual sea su especialidad futura. Estos conocimientos serán importantes en su vida laboral, tanto en empresas del sector financiero propiamente dicho, como si la desarrolla en el departamento financiero de cualquier tipo de empresa, incluyendo las Administraciones Públicas o las ONGs.

Prerequisitos

Para cursar Finanzas Corporativas son necesarios conocimientos adquiridos previamente en las asignaturas Fundamentos de Finanzas, Fundamentos de Contabilidad, Contabilidad Financiera, Matemáticas Financieras y Estadística y Probabilidad así como en otras obligatorias tales como Introducción a la Programación e Introducción a la Analítica de los Negocios.

Competencias - Objetivos

Competencias

GENERALES

CG02	Capacidad de análisis de datos masivos procedentes de diversas fuentes: texto, audio, numérica e imagen	
	RA1	Es capaz de reconocer y comprender la información adecuada en cada situación
	RA2	Sintetiza y utiliza adecuadamente la información en los diversos contextos financieros
CG03	Resolución de problemas y toma de decisiones en un entorno de datos masivos tanto cuantitativos como cualitativos	
	RA1	Es capaz de identificar el problema utilizando los conocimientos adquiridos
	RA2	Es capaz de identificar la metodología adecuada para la resolución de problemas y utiliza las herramientas necesarias para la toma de decisiones
CG04	Capacidad para elaborar proyectos e informes de manera oral y escrita, difundiendo estas ideas a través de canales digitales	
	RA1	Muestra habilidad en la elaboración de informes y en la transmisión de sus contenidos
	RA2	Conoce las diversas herramientas técnicas a su disposición y muestra dominio al usarlas.

ESPECÍFICAS

CE09	Conocer y comprender las teorías financieras en un marco de gestión analítica, de utilización	
-------------	---	--



	de datos masivos y nuevas tecnología	
	RA1	El alumno es capaz de cuantificar y analizar cualquier decisión financiera desde el punto de vista de creación de valor. Comprende la labor del director financiero a la luz de este principio y el uso adecuado a esta función de las herramientas tecnológicas
	RA2	El alumno hace uso de las técnicas de Data Mining para la comprensión de la relación entre rentabilidad y riesgo, conoce la metodología de análisis y selección de inversiones modelizando diferentes escenarios financieros, domina las técnicas de valoración de activos y hace uso de las matemáticas financieras para su modelización, y distingue las diversas fuentes de financiación
	RA3	Es capaz de identificar los datos financieros relevantes, y de utilizar la econometría financiera y la inferencia estadística como soporte para tomar decisiones tanto de inversión como de financiación, diseñando e implantando técnicas analíticas y financieras de gestión avanzada de la empresa
	RA4	Comprende la problemática financiera de las empresas y del sector público y entiende la influencia del entorno digital.
CEO14	Conocer y comprender la Economía Digital	

BLOQUES TEMÁTICOS Y CONTENIDOS

Contenidos – Bloques Temáticos

Bloque 1: Valoración de Empresas

Tema 1: Los Flujos de Caja

- 1.1 Análisis de Estados Contables
- 1.2 Cálculo e interpretación de los diferentes flujos de caja
- 1.3 Concepto y cálculo del Fondo de Maniobra
- 1.5 Relaciones entre los flujos de caja y los diferentes Estados Contables

Tema 2: Valoración de Empresas

- 2.1 Fuentes y características de los datos necesarios para la valoración
- 2.2 Valoración por el método de descuento de flujos de caja
- 2.3 Valoración por múltiplos
- 2.4 Relación entre los diferentes métodos de valoración



Bloque 2: La Estructura Óptima de Capital

Tema 3: El Apalancamiento Financiero

- 3.1** El riesgo financiero y su retribución
- 3.2** La indiferencia de la estructura de capital: Los teoremas de Modigliani y Miller
- 3.3** Estructura de capital e impuesto de sociedades
- 3.4** Teorías sobre la estructura de capital óptima

Tema 4: El Fondo de maniobra y la gestión de la liquidez

- 4.1** Concepto y tipos de Fondo de Maniobra
- 4.2** Cálculo del ciclo de caja y sus componentes
- 4.3** Relación entre la financiación a corto y a largo plazo
- 4.4** Políticas de fondo de maniobra

Bloque 3: Otros Temas de Finanzas

Tema 5: Opciones y Futuros y la Gestión del Riesgo

- 5.1** Instrumentos financieros derivados
- 5.2** Los futuros financieros
- 5.3** Las opciones financieras
- 5.4** Utilización de los derivados financieros

Tema 6: Fusiones y Adquisiciones

- 6.1** Razones de las operaciones de control empresarial
- 6.2** Proceso de valoración de las operaciones de combinación empresarial
- 6.3** Efectos de las fusiones y adquisiciones

Tema 7: La Ética Financiera

- 7.1** Concepto de ética
- 7.2** La responsabilidad social de la empresa
- 7.3** La información privilegiada
- 7.4** Fondos de inversión éticos



METODOLOGÍA DOCENTE

Aspectos metodológicos generales de la asignatura

Metodología Presencial: Actividades

Clase magistral y presentaciones generales.

Exposición de los principales conceptos y métodos mediante la explicación por parte del profesor. Incluirá presentaciones, pequeños ejemplos prácticos y la participación de los estudiantes.

CE09, CE014

Resolución en clase de problemas prácticos.

Resolución de unos primeros problemas para situar al alumno en contexto. La resolución correrá a cargo del profesor y los alumnos de forma cooperativa.

CG02, CG03,
CE09, CE014

Talleres de live coding.

Sesiones de codificación en vivo (*live coding*). El profesor y los alumnos utilizan las distintas herramientas para ver cómo se llevan a la práctica los conceptos expuestos.

CG02, CG03

Metodología No presencial: Actividades

Estudio individual del material

a discutir en clases posteriores. Actividad realizada individualmente por el estudiante cuando analiza, busca e interioriza la información que aporta la materia y que será discutida con sus compañeros y el profesor en clases posteriores

CG02, CG03,
CE09, CE10

Resolución de problemas prácticos fuera del horario de clase por parte del alumno.

El alumno, una vez estudiados los conceptos teóricos debe ponerlos en práctica para resolver los problemas.

CG02, CG03,
CE09, CE10

Aprendizaje cooperativo: aplicación de herramientas reales.

Trabajando en grupos, se desarrollará una aplicación de los conocimientos adquiridos en la asignatura a datos reales.

CG02, CG03,
CG04, CE09, CE10

Tutorías.

Se realizarán en grupo e individualmente para resolver las dudas que se les planteen a los alumnos después de haber trabajado los distintos temas. Y también para orientar al alumno en su proceso de aprendizaje

CG02, CG03,
CG04, CE09,
CE014



RESUMEN HORAS DE TRABAJO DEL ALUMNO

HORAS PRESENCIALES		
Lecciones de Carácter expositivo	Ejercicios y resolución de casos y de problemas	Seminarios y talleres
30.00	20.00	10.00
HORAS NO PRESENCIALES		
Sesiones tutoriales	Estudios individual y/o en grupo, y lectura organizada	
5.00	85.00	
CRÉDITOS ECTS: 6,0 (150,00 horas)		

EVALUACIÓN Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

Actividades de evaluación	Criterios de evaluación	Peso
Examen final escrito	<ul style="list-style-type: none"> • Acierto en la respuesta • Dominio de los conceptos • Coherencia y estructura 	50 %
Trabajo en grupo	<ul style="list-style-type: none"> • Dominio de los conceptos • Elección y uso de la información más relevante • Documentación y claridad en el código • Eficacia y eficiencia en los modelos utilizados • Persuasividad de los argumentos • Coherencia y estructura • Ortografía y presentación • Uso de gráficos y tablas 	20 %
Trabajo individual	<ul style="list-style-type: none"> • Dominio de los conceptos • Elección y uso de la información más relevante • Eficacia y eficiencia de los modelos utilizados • Documentación y claridad en el código • Coherencia y estructura • Uso de gráficos y tablas 	10 %
	<ul style="list-style-type: none"> • Interés y actitud proactiva del alumno 	



Asistencia, actitud y participación en clase	<ul style="list-style-type: none">• Asistencia habitual• Actitud de respeto• Evolución en el aprendizaje• Contribución al aprendizaje colectivo de la clase	10 %
Examen parcial	<ul style="list-style-type: none">• Acierto en la respuesta• Dominio de los conocimientos	10 %

Calificaciones

La calificación final de la asignatura será numérica entre 0 y 10 puntos de acuerdo con la siguiente escala:

- 0-4'9: suspenso
- 5-6'9: aprobado
- 7-8'9: notable
- 9-10: sobresaliente

En la segunda y sucesivas convocatorias la calificación final corresponderá 100% al examen final realizado en dicha convocatoria.

Para los alumnos que tengan dispensa de escolaridad durante un mínimo del 50% del semestre, al igual que aquellos alumnos de Comillas que se van de intercambio a otra Universidad durante todo el semestre, la calificación final corresponderá 100% el examen escrito final. Este mismo criterio se aplicará a los alumnos repetidores.

La asistencia se considera imprescindible, porque de lo contrario el alumno no solo no asimilará los conceptos, sino que tendrá muy complicado entregar las tareas periódicas en la fecha requerida.

PLAN DE TRABAJO Y CRONOGRAMA

Actividades	Fecha de realización	Fecha de entrega
Trabajo individual	Cada 1/2 semanas	Cada 1/2 semanas
Trabajo en grupo	Durante el curso	Al final del curso
Actividades de trabajo en clase	Semanal	Semanal

BIBLIOGRAFÍA Y RECURSOS

Bibliografía Básica



COMILLAS

UNIVERSIDAD PONTIFICIA

ICAI

ICADE

CIHS

**GUÍA DOCENTE
2019 - 2020**

ROSS, Stephen A.; WESTERFIELD, Randolph W.; JAFFE, Jeffrey and JORDAN, Bradford D. (2018): *Core Principles and Applications of Corporate Finance: Global Edition*, 5th edition. Ed. Mc Graw-Hill.

Bibliografía Complementaria

Libros de texto de referencia

- DAMODARAN, A. (2012). *Investment Valuation: Tools and Techniques for Determining the Value of any Asset*. Ed. Wiley. (2nd edition)
- KOLLER, T., GOEDHART, M. Y WESSELS, D. (2015). *Valuation: Measuring and Managing the Value of Companies*, 6th Edition, Ed. John Wiley & sons
- HILPISCH, Yves (2014): *Python for Finance*. Ed. O'Reilly.
- BREALEY, Richard; MYERS, Stewart y ALLEN, Franklin (2014): *Principles of Corporate Finance*, 11th edition. Ed. Mc Graw-Hill.
- BREALEY, Richard; MYERS, Stewart y MARCUS, Alan (2012): *Fundamentals of Corporate Finance*, 7th edition. Ed. Mc Graw-Hill.
- ROSS, Stephen A.; WESTERFIELD, Randolph W. and JAFFE, Jeffrey (2012): *Finanzas Corporativas*, 9ª edición. Ed. Mc Graw-Hill.
- PRAT, Margarita (coord.) (2007): *Ejercicios resueltos de finanzas*. Ed. U.P.Comillas.

En cumplimiento de la normativa vigente en materia de **protección de datos de carácter personal**, le informamos y recordamos que puede consultar los aspectos relativos a privacidad y protección de datos [que ha aceptado en su matrícula](#) entrando en esta web y pulsando "descargar"

<https://servicios.upcomillas.es/sedelectronica/inicio.aspx?csv=02E4557CAA66F4A81663AD10CED66792>