GUÍA DOCENTE
2025 - 2026

FICHA TÉCNICA DE LA ASIGNATURA

Datos de la asignatura	
Nombre completo	Finanzas Corporativas Aplicadas/Applied Corporate Finance
Código	E000013562
Título	Grado en Análisis de Negocios / Business Analytics por la Universidad Pontificia Comillas
Impartido en	Grado en Análisis de Negocios/Bachelor in Business Analytics [Segundo Curso]
Nivel	Reglada Grado Europeo
Cuatrimestre	Semestral
Créditos	3,0 ECTS
Carácter	Obligatoria (Grado)
Departamento / Área	Departamento de Gestión Financiera
Responsable	Carlos Bellón Núñez-Mera
Horario	A determinar
Horario de tutorías	A determinar
Descriptor	En esta asignatura se estudia la estrategia de creación de valor como aspecto vital en cualquier negocio, para ello se revisan las herramientas utilizadas por las empresas en la toma de decisiones financieras. Se aplica el software analítico apropiado en cada caso, para llevar a cabo diferentes tipos de análisis de la información financiera relevante sobre cada empresa con el objetivo de tomar decisiones sobre su estructura de capital y el coste de los recursos financieros empleados y para realizar estimaciones sobre el valor actual del negocio y predecir la evolución futura del mismo.

Datos del profesorado	
Profesor	
Nombre	Borja Teofilo De Luis De Blas
Departamento / Área	Departamento de Gestión Financiera
Correo electrónico	btdeluis@comillas.edu
Profesor	
Nombre	Carlos Bellón Núñez-Mera
Departamento / Área	Departamento de Gestión Financiera
Despacho	Alberto Aguilera 23 [OD423]
Correo electrónico	cbellon@comillas.edu
Teléfono	2245
Profesor	
Nombre	Jesús Javier Reglero Sánchez
Departamento / Área	Departamento de Gestión Financiera
Correo electrónico	jreglero@icade.comillas.edu

DATOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA

COMILLAS
UNIVERSIDAD PONTIFICIA
ICAI ICADE CIHS

GUÍA DOCENTE
2025 - 2026

Contextualización de la asignatura

Aportación al perfil profesional de la titulación

La asignatura de Finanzas Corporativas Aplicadas es una asignatura obligatoria, cuatrimestral, que se imparte en el tercer curso del Grado de Análisis de Negocios.

Junto con Finanzas Cuantitativas configuran la base tanto del resto de asignaturas obligatorias del Área Financiera, como de todas las asignaturas optativas del Itinerario Financiero.

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.

Prerrequisitos

Para cursar Finanzas Corporativas son necesarios conocimientos adquiridos previamente en las asignaturas:

Contabilidad Financiera y Análisis de Datos, Matemáticas Financieras, Estadística y Probabilidad así como en otras obligatorias tales como Introducción a la Programación.

Competencias - Objetivos

Competencias

GENERALES	
CG02	Capacidad de análisis de datos masivos procedentes de diversas fuentes: texto, audio, numérica e imagen
CG03	Resolución de problemas y toma de decisiones en un entorno de datos masivos tanto cuantitativos como cualitativos
CG04	Capacidad para elaborar proyectos e informes de manera oral y escrita, difundiendo estas ideas a través de canales digitales

Resultados de Aprendizaje

RA 1	Finanzas Corporativas Aplicadas/Applied Corporate Finance (3 ECTS). RA 1: Conoce los métodos de valoración de empresas empleados en la actualidad y estima las variables financieras necesarias para su aplicación práctica.

BLOQUES TEMÁTICOS Y CONTENIDOS

Contenidos – Bloques Temáticos

La creación de valor

Introducción a la creación de valor en la empresa y las finanzas corporativas

Aspectos básicos de los Estados Financieros

El Flujo de Caja Libre

La estructura de capital
El Coste de Capital
1. Coste de los Recursos Propios 2. Coste de los Recursos Ajenos 3. El coste medio ponderado - WACC
La estructura de capital
1. Apalancamiento: Proposiciones de Modigliani & Miller 2. Efecto del apalancamiento en el coste de los recursos propios 3. La estructura óptima de capital
Valoración de Empresas
Introducción
1. Fuentes y características de los datos necesarios para la valoración de empresas
Valoración Fundamental
1. El descuento de flujos de caja (DCF) 2. Proyecciones de Flujos de Caja Libres 3. Valor Terminal 4. Valor de la Firma y valor de los Recursos Propios
Valoración relativa

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, CEO14
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, CEO14
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: apliación de herramientas reales. Trabajando en grupos, se desarrollarán aplicaciones de los concocimientos adquiridos en la asignatura a datos reales.	CG02, CG03, CG04, CE09
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, CEO14

RESUMEN HORAS DE TRABAJO DEL ALUMNO

HORAS PRESENCIALES	
Lecciones de carácter expositivo	Ejercicios y resolución de casos y de problemas
15.00	15.00
HORAS NO PRESENCIALES	
Estudio y lectura organizada	Trabajos monográficos y de investigación, individuales o colectivos
30.00	15.00
CRÉDITOS ECTS: 3,0 (75,00 horas)	

EVALUACIÓN Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

El uso de IA para crear trabajos completos o partes relevantes, sin citar la fuente o la herramienta o sin estar permitido expresamente en la descripción del trabajo, será considerado plagio y regulado conforme al Reglamento General de la Universidad.

Actividades de evaluación	Criterios de evaluación	Peso
Examen final	• Acierto en la respuesta • Dominio de los conceptos • Coherencia y estructura	60
	• Dominio de los conceptos • Elección y uso de la información más relevante • Documentación y claridad en el código	

Evaluación continua mediante trabajos en casa y pruebas en clase	• Eficacia y eficiencia en los modelos utilizados • Persuasividad de los argumentos • Coherencia y estructura • Presentación • Uso adecuado de gráficos y tablas	30 %
Asistencia, actitud y participación en clase	• Interés y actitud proactiva del alumno • Asistencia habitual • Entrega y calidad de tareas • Actitud de respeto • Evolución en el aprendizaje • Contribución al aprendizaje colectivo de la clase	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

Para poder aprobar la asignatura en primera convocatoria, es imprescindible además de obtener al menos un 5,0 en la nota global, obtener al menos un 5,0 en el examen final.

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 de segunda y sucesivas convocatorias.

El uso indebido de ChatGPT u otra IAG será considerado como falta grave, según el Reglamento General de la Universidad, art. 168.2.e: "realización de acciones tendentes a falsear o defraudar los sistemas de evaluación del rendimiento académico". Las consecuencias de ello serán "la expulsión temporal de hasta tres meses o la prohibición de examinarse en la siguiente convocatoria a la imposición de la sanción, en una o en varias asignaturas de las que se encuentre matriculado el alumno, [...] aparte de suponer la calificación de suspenso (0) en la respectiva asignatura, [...] [y] la prohibición de examinarse de esa asignatura en la siguiente convocatoria". En concreto, en esta asignatura el profesor podrá permitir el uso de IAG para actividades concretas de la asignatura, estando el alumno obligado a lo siguiente:

• Que el alumno indique de forma explícita y clara para qué ha usado IAG (ChatGPT). Todo contenido creado con IA generativa deberá estar etiquetado como tal. Todo contenido que emplea IA generativa y es adaptado deberá estar etiquetado como tal, al igual que se citan autores.

• Que incluya como material adicional (anexos) el prompt completo (preguntas y respuestas) de su conversación con IAG (ChatGPT) para generar la tarea.

En caso de no cumplir las obligaciones anteriores, el uso de IAG por parte del alumno se considerará un uso indebido a los efectos anteriormente señalado.

PLAN DE TRABAJO Y CRONOGRAMA

Actividades	Fecha de realización	Fecha de entrega
Trabajos en grupo	Una vez durante el curso	A determinar
Actividades de trabajo en clase	Semanal	Semanal
Examen final	Durante el periodo oficial de exámenes	A determinar

BIBLIOGRAFÍA Y RECURSOS

Bibliografía Básica

ROSS, Stephen A.; WESTERFIELD, Randolph W.; JAFFE, Jeffrey and JORDAN, Bradford D. (2021): *Core Principles and Applications of Corporate Finance: Global Edition*, 6th edition. Ed. Mc Graw-Hill.

Bibliografía Complementaria

Libros de texto de referencia

- DAMODARAN, A. (2024). *Investment Valuation: Tools and Techniques for Determining the Value of any Asset,* 4th edition. Ed. Wiley.
- DAMODARAN, A. (2018). *The Dark Side of Valauation: Valuing Young, Distressed, and Complex Businesses,* 3rd edtion. Ed. Pearson Education.
- KOLLER, T., GOEDHART, M. Y WESSELS, D. (2020). *Valuation: Measuring and Managing the Value of Companies*, 7th Edition, Ed. John Willey & Sons.
- HILPISCH, Yves (2018): *Python for Finance*, 2nd edition. Ed. O'Reilly. Sebastopol, CA.
- BREALEY, Richard; MYERS, Stewart y ALLEN, Franklin (2020): *Principles of Corporate Finance*, 13th edition. Ed. Mc Graw-Hill.
- BREALEY, Richard; MYERS, Stewart y MARCUS, Alan (2018): Fundamentals of Corporate Finance, 9th edition. Ed. Mc Graw-Hill.
- ROSS, Stephen A.; WESTERFIELD, Randolph W. and JAFFE, Jeffrey (2018): *Finanzas Corporativas*, 11ª edición. Ed. Mc Graw-Hill.
- PRAT, Margarita (coord.) (2013): *Ejercicios resueltos de finanzas*. Ed. U.P.Comillas.