



UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID

PROCESO DE
COORDINACIÓN DE LAS
ENSEÑANZAS PR/CL/001



E.T.S. de Ing. de Caminos
Canales y P.

ANX-PR/CL/001-01

GUÍA DE APRENDIZAJE

ASIGNATURA

45000269 - Análisis De Estados Financieros

PLAN DE ESTUDIOS

04GD - Doble Grado En Ingeniería Civil Y Territorial Y En Ade

CURSO ACADÉMICO Y SEMESTRE

2025/26 - Segundo semestre

Índice

Guía de Aprendizaje

1. Datos descriptivos.....	1
2. Profesorado.....	1
3. Conocimientos previos recomendados.....	2
4. Competencias y resultados de aprendizaje.....	2
5. Descripción de la asignatura y temario.....	4
6. Cronograma.....	5
7. Actividades y criterios de evaluación.....	7
8. Recursos didácticos.....	10
9. Otra información.....	11

1. Datos descriptivos

1.1. Datos de la asignatura

Nombre de la asignatura	45000269 - Análisis de Estados Financieros
No de créditos	3 ECTS
Carácter	Obligatoria
Curso	Quinto curso
Semestre	Décimo semestre
Período de impartición	Febrero-Junio
Idioma de impartición	Castellano
Titulación	04GD - Doble Grado en Ingeniería Civil y Territorial y en ADE
Centro responsable de la titulación	04 - E.T.S. De Ing. De Caminos Canales Y P.
Curso académico	2025-26

2. Profesorado

2.1. Profesorado implicado en la docencia

Nombre	Despacho	Correo electrónico	Horario de tutorías *
Maria Belen Muñoz Medina (Coordinador/a)	1ª Planta	mariabelen.munoz@upm.es	J - 11:00 - 14:00 V - 11:00 - 14:00 Concertar por correo electrónico
Mario Araus Gozalo	6ª planta	mario.araus@upm.es	X - 15:00 - 17:00 J - 15:00 - 17:00

* Las horas de tutoría son orientativas y pueden sufrir modificaciones. Se deberá confirmar los horarios de tutorías con el profesorado.

3. Conocimientos previos recomendados

3.1. Asignaturas previas que se recomienda haber cursado

- Introducción La Contabilidad
- Contabilidad Financiera Y De Sociedades
- Introducción A Las Finanzas

3.2. Otros conocimientos previos recomendados para cursar la asignatura

El plan de estudios Doble Grado en Ingeniería Civil y Territorial y en ADE no tiene definidos otros conocimientos previos para esta asignatura.

4. Competencias y resultados de aprendizaje

4.1. Competencias

30AD. E01 - Conocer la técnica contable en relación con la situación y los resultados de la empresa, y los flujos habidos en un período.

30AD. E02 - Comprender el impacto de las operaciones económicas que desarrollan las empresas en su patrimonio empresarial.

30AD. E04 - Aplicar las herramientas de análisis de la información contable.

30AD. E05 - Comprender los métodos de consolidación contable, la contabilidad de los grupos y las operaciones de fusión, escisión y absorción.

30AD. E10 - Comprender los procesos para la gestión financiera de las empresas.

30AD. E12 - Comprender la operativa de las operaciones financieras.

30AD. G01 - Que los estudiantes sean capaces de comprender, interpretar, sintetizar y evaluar de forma crítica información proveniente de fuentes diversas en el ámbito de la administración y dirección de empresas.

30AD. G02 - Que los estudiantes sean capaces de planificar eficientemente los trabajos en el ámbito de la administración y dirección de empresas, priorizando las tareas a desempeñar y evaluando los recursos y el tiempo necesario para llevarlas a cabo.

30AD. G05 - Que los estudiantes sean capaces de aportar soluciones creativas en la resolución de problemas en el ámbito de la administración y dirección de empresas.

30AD. G10 - Que los estudiantes adquieran un compromiso ético en su trabajo en el ámbito de la administración y dirección de empresas.

4.2. Resultados del aprendizaje

RA230 - El alumno será capaz de elaborar un sistema de información así como la utilización de herramientas necesarias para dicho propósito

RA119 - RA120 - Utilización de las principales prácticas de la contabilidad cumpliendo la normativa nacional, y completando ésta con determinados aspectos de la normativa internacional.

RA66 - RA123-Resolución de problemas, planteados de formas diferentes, en los que sea preciso definir la situación inicial, la meta y las acciones que conducirán a la misma. La resolución del problema y su trazado será diseñado de forma individual y/o en grupo.

RA121 - RA119 - Identificación de la operativa con el lenguaje específico de la contabilidad, así como exposición de ideas y reflexiones utilizando la terminología contable.

RA123 - RA121 - El alumno sabrá distinguir los diferentes contextos en los que opera la contabilidad representados en los sistemas de información contables, así como su conexión financiera.

5. Descripción de la asignatura y temario

5.1. Descripción de la asignatura

Esta asignatura "Análisis de los estados financieros" proporciona los conceptos y herramientas necesarios para analizar la información que emiten las empresas, a través de los estados financieros, con el fin de valorar su situación económica-financiera y su previsible evolución.

5.2. Temario de la asignatura

1. La información financiera de las empresas.
2. Las cuentas anuales
3. Análisis de la situación financiera a corto plazo
4. Análisis de la situación financiera a largo plazo
5. Política de pagos
6. Análisis de los ratios de mercado

6. Cronograma

6.1. Cronograma de la asignatura *

Sem	Actividad tipo 1	Actividad tipo 2	Tele-enseñanza	Actividades de evaluación
1	<p>Presentación de la asignatura Duración: 01:15 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p>Resolución de un caso práctico ejemplo Duración: 02:30 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas</p>			
2	<p>Tema 1. Duración: 01:15 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p>Tema 1. Duración: 02:30 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas</p>			
3	<p>Tema 2. Duración: 01:15 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p>Tema 2. Duración: 02:30 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas</p>			
4	<p>Tema 3. Duración: 01:15 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p>Tema 3. Duración: 02:30 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas</p>			
5	<p>Tema 4. Duración: 01:15 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p>Trabajo Individual Duración: 02:30 OT: Otras actividades formativas / Evaluación</p>			<p>Trabajo Individual PI: Técnica del tipo Presentación Individual Evaluación Progresiva Presencial Duración: 02:30</p>
6	<p>Tema 4. Duración: 02:30 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas</p> <p>Tema 5. Duración: 01:15 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			

7	<p>Tema 5. Duración: 02:30 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas</p> <p>Tema 6. Duración: 01:15 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			
8	<p>Tema 6. Duración: 02:30 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas</p> <p>Trabajo en Grupo Duración: 01:15 OT: Otras actividades formativas / Evaluación</p>			<p>Trabajo en Grupo PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo Evaluación Progresiva Presencial Duración: 01:15</p>
9	<p>Examen escrito temas 1 al 6 Duración: 02:00 OT: Otras actividades formativas / Evaluación</p>			<p>Examen temas 1 a 6 EX: Técnica del tipo Examen Escrito Evaluación Progresiva Presencial Duración: 02:00</p>
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				<p>Examen final EX: Técnica del tipo Examen Escrito Evaluación Global Presencial Duración: 02:00</p>
17				

Para el cálculo de los valores totales, se estima que por cada crédito ECTS el alumno dedicará dependiendo del plan de estudios, entre 26 y 27 horas de trabajo presencial y no presencial.

7. Actividades y criterios de evaluación

7.1. Actividades de evaluación de la asignatura

7.1.1. Evaluación (progresiva)

Sem.	Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
5	Trabajo Individual	PI: Técnica del tipo Presentación Individual	Presencial	02:30	15%	0 / 10	30AD. G01 30AD. G02 30AD. G05 30AD. G10 30AD. E01 30AD. E02 30AD. E04 30AD. E05 30AD. E10 30AD. E12
8	Trabajo en Grupo	PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo	Presencial	01:15	15%	0 / 10	30AD. G02 30AD. G05 30AD. G01 30AD. G10 30AD. E01 30AD. E02 30AD. E04 30AD. E05 30AD. E10 30AD. E12
9	Examen temas 1 a 6	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Presencial	02:00	70%	5 / 10	30AD. G01 30AD. G02 30AD. G05 30AD. G10 30AD. E01 30AD. E02 30AD. E04 30AD. E05 30AD. E10 30AD. E12

7.1.2. Prueba evaluación global

Sem	Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
-----	-------------	-----------	------	----------	-----------------	-------------	------------------------

16	Examen final	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Presencial	02:00	100%	5 / 10	30AD. G01 30AD. G02 30AD. G05 30AD. G10 30AD. E01 30AD. E02 30AD. E04 30AD. E05 30AD. E10 30AD. E12
----	--------------	-------------------------------------	------------	-------	------	--------	--

7.1.3. Evaluación convocatoria extraordinaria

Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
Examen Final	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Presencial	02:00	100%	5 / 10	30AD. G01 30AD. G02 30AD. G05 30AD. G10 30AD. E01 30AD. E02 30AD. E04 30AD. E05 30AD. E10 30AD. E12

7.2. Criterios de evaluación

Evaluación progresiva:

Para poder aprobar mediante evaluación progresiva es necesario:

- Realizar el trabajo en grupo
- Obtener una calificación mínima de 5,0 sobre 10,0 en el examen final

La calificación del alumno será la media de la calificación de cada prueba de evaluación ponderada por su correspondiente peso. Para superar la asignatura se debe obtener una calificación final igual o superior a 5.

La ponderación propuesta para las diferentes actividades de evaluación progresiva es la siguiente:

- a) Evaluación de trabajo individual: 15%
- b) Evaluación del trabajo en grupo: 15%
- c) Examen final: 70%

Evaluación por prueba global:

La evaluación por prueba global consistirá en un examen escrito. La nota obtenida del examen será 100% de la nota final y es necesario obtener al menos 5/10 para superar la asignatura.

Evaluación extraordinaria:

La evaluación extraordinaria consistirá en un examen escrito. La nota obtenida del examen será 100% de la nota final y es necesario obtener al menos 5/10 para superar la asignatura.

8. Recursos didácticos

8.1. Recursos didácticos de la asignatura

Nombre	Tipo	Observaciones
Análisis de los estados financieros. Muñoz Merchante, A; Ibáñez Jiménez, E.M.; Parte Esteban, L. Ediciones Académicas 2017	Bibliografía	
Finanzas para directivos. McGraw- Hill. 2012. Eduardo Martínez Abascal	Bibliografía	
Pedro Rivero Torre: Análisis de balances y estados complementarios	Bibliografía	Ed. Pirámide 2009 ISBN: 9788436823066
MUNÓN MERCHANT, A. (2009a): Análisis de estados financieros. Teoría y práctica. Ediciones Académicas	Bibliografía	Ediciones académicas
MUNÓN MERCHANT, A. (2009b): Análisis de estados financieros. Ejercicios y test	Bibliografía	Ediciones Académicas
GONZÁLEZ PASCUAL, J. (2008a): Análisis de la empresa a través de su información económico-financiera	Bibliografía	Pirámide
GONZÁLEZ PASCUAL, J. (2008b): Análisis de la empresa a través de su información económico-financiera. Aplicaciones prácticas	Bibliografía	Pirámide
Estados financieros. Interpretación y Análisis. Juan Palomares. María José Peset. Ed: Pirámide 2015	Bibliografía	

Moodle	Recursos web	
--------	--------------	--

9. Otra información

9.1. Otra información sobre la asignatura

Por otra parte en esta asignatura se intenta trabajar el objetivo número 8 de la lista de Objetivos de crecimiento sostenible de Naciones Unidas, relativo al trabajo decente y al crecimiento económico. Para ello la asignatura trabaja el concepto de imagen fiel de la empresa y la necesidad de aportar información contable transparente y fiable que contribuya a la creación de relaciones comerciales de confianza y que contribuya a la mejor gestión de la responsabilidad social corporativa de la empresa.