



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

**45000204 - Introducción A La Administración De Empresas**

### PLAN DE ESTUDIOS

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

### CURSO ACADÉMICO Y SEMESTRE

2025/26 - Primer semestre

## Índice

---

### Guía de Aprendizaje

1. Datos descriptivos.....	1
2. Profesorado.....	1
3. Competencias y resultados de aprendizaje.....	2
4. Descripción de la asignatura y temario.....	3
5. Cronograma.....	5
6. Actividades y criterios de evaluación.....	9
7. Recursos didácticos.....	12

## 1. Datos descriptivos

### 1.1. Datos de la asignatura

<b>Nombre de la asignatura</b>	45000204 - Introducción a la Administración de Empresas
<b>No de créditos</b>	6 ECTS
<b>Carácter</b>	Básica
<b>Curso</b>	Primer curso
<b>Semestre</b>	Primer semestre
<b>Período de impartición</b>	Septiembre-Enero
<b>Idioma de impartición</b>	Castellano
<b>Titulación</b>	04GD - Doble Grado en Ingeniería Civil y Territorial y en ADE
<b>Centro responsable de la titulación</b>	04 - E.T.S. De Ing. De Caminos Canales Y P.
<b>Curso académico</b>	2025-26

## 2. Profesorado

### 2.1. Profesorado implicado en la docencia

<b>Nombre</b>	<b>Despacho</b>	<b>Correo electrónico</b>	<b>Horario de tutorías *</b>
Antonio Lorenzo Lara Galera (Coordinador/a)	Sala Profesores	antoniolorenzo.lara@upm.es	Sin horario. Solicitar tutoría al profesor
Maria Carmen Fort Santa Maria	Sala Profesores	mariadelcarmen.fort@upm.e s	Sin horario. Solicitar tutoría al profesor.

Juan Antonio Herrera Vicente	Sala Profesores	juan.herrera.vicente@upm.e s	Sin horario. Solicitar tutoría al profesor.
---------------------------------	--------------------	---------------------------------	---

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

### 3. Competencias y resultados de aprendizaje

---

#### 3.1. Competencias

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

30AD. E25 - Comprender las diferentes teorías sobre la organización de la empresa.

30AD. E26 - Comprender la organización funcional de la empresa: sus objetivos y técnicas.

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. G03 - Que los estudiantes sean capaces de comunicar conocimientos y conclusiones del ámbito de la administración y dirección de empresas, tanto de forma oral como escrita, a públicos especializados y no especializados, expresándose de manera fluida y sin ambigüedades.

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

## 3.2. Resultados del aprendizaje

RA225 - Comprender los principios fundamentales de la Teoría de la Empresa y los conceptos y herramientas necesarios para la dirección de organizaciones

RA188 - RA6 - Poder exponer y comunicar sus ideas y reflexiones tanto de forma oral como escrita.

RA12 - RA99 - Desarrollar la capacidad de búsqueda, almacenamiento y tratamiento de la información para la toma de decisiones y el aprendizaje autónomo

## 4. Descripción de la asignatura y temario

---

### 4.1. Descripción de la asignatura

En esta asignatura se inicia a los alumnos en los fundamentos de la Administración de la Empresa y en el análisis de las principales áreas de funcionamiento de la misma. A su vez, pretende transmitir en un primer momento, los conocimientos básicos de la empresa y su funcionamiento general, para posteriormente profundizar en el ámbito de los sectores industriales. Se trata de entender aspectos generales relativos a la realidad actual de la empresa, sus objetivos económicos y sociales, su organización, así como la función del empresario y el papel del directivo, las funciones de la empresa y su entorno. Igualmente, se identifican las diferentes decisiones que se toma en la empresa relativas a la dirección de personas, de operaciones, comercial, financiera, tributaria y se cobertura ante los riesgos existentes. Por tanto, entre los principales contenidos abordados cabe destacar: la empresa: propiedad, dirección y objetivos, las escuelas sobre administración de empresas, tipos de organizaciones, la estructura de la empresa, el entorno de la empresa, los sistemas de información básicos, los objetivos, la planificación y el control y las funciones de la empresa: dirección y control, producción, financiación, comercialización y recursos humanos.

## 4.2. Temario de la asignatura

1. Introducción al conocimiento de la Empresa
2. Funciones de la Empresa:
  - 2.1. Dirección y control
  - 2.2. Comercialización
  - 2.3. Producción
  - 2.4. Recursos humanos
  - 2.5. Financiación
3. Tipos de empresa y su entorno
4. La estructura de la empresa

## 5. Cronograma

### 5.1. Cronograma de la asignatura \*

Sem	Actividad tipo 1	Actividad tipo 2	Tele-enseñanza	Actividades de evaluación
1	<p><b>Clases teóricas y prácticas</b> Duración: 03:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p><b>Trabajos individuales y en grupo (actividades guiadas)</b> Duración: 01:00 AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas</p>			
2	<p><b>Clases teóricas y prácticas</b> Duración: 03:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p><b>Trabajos individuales y en grupo (actividades guiadas)</b> Duración: 01:00 AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas</p>			
3	<p><b>Clases teóricas y prácticas</b> Duración: 03:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p><b>Trabajos individuales y en grupo (actividades guiadas)</b> Duración: 01:00 AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas</p>			
4	<p><b>Clases teóricas y prácticas</b> Duración: 03:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p><b>Trabajos individuales y en grupo (actividades guiadas)</b> Duración: 01:00 AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas</p>			
5	<p><b>Clases teóricas y prácticas</b> Duración: 03:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p><b>Trabajos individuales y en grupo (actividades guiadas)</b> Duración: 01:00 AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas</p>			

6	<p><b>Clases teóricas y prácticas</b> Duración: 03:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p><b>Trabajos individuales y en grupo (actividades guiadas)</b> Duración: 01:00 AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas</p>			
7	<p><b>Clases teóricas y prácticas</b> Duración: 03:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p><b>Trabajos individuales y en grupo (actividades guiadas)</b> Duración: 01:00 AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas</p>			
8	<p><b>Clases teóricas y prácticas</b> Duración: 02:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p><b>Realización de una prueba de conocimientos (evaluación distribuida o progresiva).</b> Duración: 01:00 OT: Otras actividades formativas / Evaluación</p> <p><b>Trabajos individuales y en grupo (evaluación de las actividades guiadas previas)</b> Duración: 01:00 OT: Otras actividades formativas / Evaluación</p>			<p><b>Realización de una prueba de conocimientos (evaluación distribuida o progresiva).</b> EX: Técnica del tipo Examen Escrito Evaluación Progresiva Presencial Duración: 01:00</p> <p><b>Evaluación de trabajos individuales y en grupo (Evaluación de actividades guiadas previas)</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación Progresiva y Global Presencial Duración: 01:00</p>
9	<p><b>Clases teóricas y prácticas</b> Duración: 03:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p><b>Trabajos individuales y en grupo (actividades guiadas)</b> Duración: 01:00 AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas</p>			
10	<p><b>Clases teóricas y prácticas</b> Duración: 03:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p><b>Trabajos individuales y en grupo (actividades guiadas)</b> Duración: 01:00 AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas</p>			
11	<p><b>Clases teóricas y prácticas</b> Duración: 03:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p><b>Trabajos individuales y en grupo (actividades guiadas)</b> Duración: 01:00 AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas</p>			

12	<p><b>Clases teóricas y prácticas</b> Duración: 03:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p><b>Trabajos individuales y en grupo (actividades guiadas)</b> Duración: 01:00 AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas</p>			
13	<p><b>Clases teóricas y prácticas</b> Duración: 03:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p><b>Trabajos individuales y en grupo (actividades guiadas)</b> Duración: 01:00 AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas</p>			
14	<p><b>Clases teóricas y prácticas</b> Duración: 03:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p><b>Trabajos individuales y en grupo (actividades guiadas)</b> Duración: 01:00 AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas</p>			
15	<p><b>Clases teóricas y prácticas</b> Duración: 02:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p><b>Evaluación de la Asistencia y Participación en el aula a lo largo del curso.</b> Duración: 00:00 OT: Otras actividades formativas / Evaluación</p> <p><b>Trabajos individuales y en grupo (Evaluación de las actividades guiadas previas).</b> Duración: 01:00 OT: Otras actividades formativas / Evaluación</p> <p><b>Realización de una prueba de conocimientos (evaluación distribuida o progresiva).</b> Duración: 01:00 OT: Otras actividades formativas / Evaluación</p>			<p><b>Realización de una prueba de conocimientos (evaluación distribuida o progresiva).</b> EX: Técnica del tipo Examen Escrito Evaluación Progresiva Presencial Duración: 01:00</p> <p><b>Evaluación de Trabajos individuales y en grupo (Evaluación de las actividades guiadas previas)</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación Progresiva y Global Presencial Duración: 01:00</p> <p><b>Evaluación de la Asistencia y Participación en el aula desempeñada a lo largo del curso</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación Progresiva y Global Presencial Duración: 00:00</p>
16				<p><b>Realización de una prueba de conocimientos</b> 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.

## 6. Actividades y criterios de evaluación

### 6.1. Actividades de evaluación de la asignatura

#### 6.1.1. Evaluación (progresiva)

Sem.	Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
8	Realización de una prueba de conocimientos (evaluación distribuida o progresiva).	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Presencial	01:00	30%	5 / 10	30AD. G02 30AD. G03 30AD. G10 30AD. E10 30AD. E25 30AD. E26
8	Evaluación de trabajos individuales y en grupo (Evaluación de actividades guiadas previas)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:00	15%	5 / 10	30AD. G02 30AD. G03 30AD. G10 30AD. E10 30AD. E25 30AD. E26
15	Realización de una prueba de conocimientos (evaluación distribuida o progresiva).	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Presencial	01:00	30%	5 / 10	30AD. G02 30AD. G03 30AD. G10 30AD. E10 30AD. E25 30AD. E26
15	Evaluación de Trabajos individuales y en grupo (Evaluación de las actividades guiadas previas)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:00	15%	5 / 10	30AD. G02 30AD. G03 30AD. G10 30AD. E10 30AD. E25 30AD. E26
15	Evaluación de la Asistencia y Participación en el aula desempeñada a lo largo del curso	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:00	10%	0 / 10	30AD. G02 30AD. G03 30AD. G10 30AD. E10 30AD. E25 30AD. E26

#### 6.1.2. Prueba evaluación global

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

8	Evaluación de trabajos individuales y en grupo (Evaluación de actividades guiadas previas)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:00	15%	5 / 10	30AD. G02 30AD. G03 30AD. G10 30AD. E10 30AD. E25 30AD. E26
15	Evaluación de Trabajos individuales y en grupo (Evaluación de las actividades guiadas previas)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:00	15%	5 / 10	30AD. G02 30AD. G03 30AD. G10 30AD. E10 30AD. E25 30AD. E26
15	Evaluación de la Asistencia y Participación en el aula desempeñada a lo largo del curso	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:00	10%	0 / 10	30AD. G02 30AD. G03 30AD. G10 30AD. E10 30AD. E25 30AD. E26
16	Realización de una prueba de conocimientos	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Presencial	02:00	60%	5 / 10	30AD. G02 30AD. G03 30AD. G10 30AD. E10 30AD. E25 30AD. E26

### 6.1.3. Evaluación convocatoria extraordinaria

Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
Realización de una prueba de conocimientos. Esta prueba de evaluación cubre los mismos contenidos que las pruebas de evaluación mediante prueba global y de evaluación progresiva.	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Presencial	02:00	100%	5 / 10	

## 6.2. Criterios de evaluación

EL ALUMNO DEBERÍA SEGUIR OBLIGATORIAMENTE LA ASIGNATURA EN EVALUACIÓN PROGRESIVA. ESTE TIPO DE EVALUACIÓN CONSISTIRÁ EN:

-ASISTENCIA A CLASE. TENDRÁ UN PESO HASTA EL 10% EN LA NOTA FINAL. EL ALUMNO DEBE ASISTIR AL MENOS AL 80% DE LAS CLASES. LA NOTA DE ASISTENCIA A CLASE SE VALORARÁ SOBRE 10 PUNTOS, SIENDO COMO MÁXIMO DE 1 PUNTO SOBRE 10 RESPECTO A LA NOTA DE LA EVALUACIÓN PROGRESIVA. AL ALUMNO QUE HAYA ASISTIDO SÓLO AL 80% DE LAS CLASES O PORCENTAJE INFERIOR SERÁ EVALUADO CON CERO PUNTOS EN ESTE APARTADO.

ACTIVIDADES INDIVIDUALES Y GRUPALES. CONSISTIRÁN FUNDAMENTALMENTE EN DIVERSAS PRUEBAS PROPUESTAS POR EL EQUIPO DOCENTE EN CLASE Y 1 PRUEBA ESCRITA QUE EL ALUMNO REALIZARÁ EN EL AULA DE EXÁMENES A LO LARGO DEL CURSO. VALORADAS DE 0 A 10 PUNTOS, LAS ACTIVIDADES TIENEN UN PESO MÁXIMO DEL 30% SOBRE LA NOTA TOTAL SIEMPRE QUE EL ALUMNO OBTENGA AL MENOS 5 PUNTOS EN LA PRUEBA ESCRITA. LA APORTACIÓN DE ESTOS EJERCICIOS A LA NOTA DE EVALUACIÓN PROGRESIVA SERÁ COMO MÁXIMO DE 3,0 PUNTOS SOBRE 10.

EXAMEN FINAL. CONSTARÁ DE VARIOS EJERCICIOS TEÓRICO PRÁCTICOS. CADA UNO DE ELLOS SE VALORARÁ SOBRE 10 PUNTOS Y SE OBTENDRÁ LA MEDIA ARITMÉTICA DE LOS MISMOS. TIENE UN PESO DEL 60% SOBRE LA NOTA DE EVALUACIÓN PROGRESIVA; ES DECIR, COMO MÁXIMO 6,0 PUNTOS SOBRE 10. EL ALUMNO DEBE OBTENER AL MENOS 5 PUNTOS. LA FECHA DEL EXAMEN FINAL SERÁ FIJADA POR EL JEFE DE ESTUDIOS.

LA NOTA DE EVALUACIÓN PROGRESIVA (NEP) SE OBTENDRÁ COMO:  $NEP=0,1*NOTA ASISTENCIA A CLASE+0,3*NOTA ACTIVIDADES+0,6*NOTA DEL EXAMEN FINAL$ .

## 7. Recursos didácticos

---

### 7.1. Recursos didácticos de la asignatura

Nombre	Tipo	Observaciones
Bueno Campos, E.: "Organización de Empresas. Estructura, procesos y modelos", Ed. Pirámide, 2007.	Bibliografía	
Castillo Clavero, A. et al.: "Casos prácticos de Administración y Dirección de Empresas", Ed. Pirámide, 2007.	Bibliografía	
Cuervo, A.: Introducción a la Administración de Empresas. Thompson Civitas	Bibliografía	
Sánchez Soliño et al. Economía y Financiación de la Empresa, Editorial Garceta	Bibliografía	
Material elaborado por el profesorado de la asignatura.	Otros	