

PLAN DE ESTUDIOS conducente al Título Oficial de DOBLE GRADO
en EDIFICACIÓN y
en ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS

Rama de conocimiento: *INGENIERÍA Y ARQUITECTURA*
 Código 54ID Año 2015 Doble Grado EDIF+ADE
 UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Curso Académico **2024/2025 E**
 Escuela Técnica Superior de EDIFICACIÓN

CURSO PRIMERO.

Semestres 1/2

Código	Asignatura	Créditos
101	DERECHO DE LA EMPRESA / Legislación Aplicada a la Edificación (E+ADE)	6,0
102	INTRODUC. ADMINISTR. DE EMPRESAS / Economía de la Empresa (E+ADE)	6,0
103	GEOMETRÍA DESCRIPTIVA I (E)	6,0
105	PRINCIPIOS DE ECONOMIA (ADE)	6,0
106	MATEMÁTICAS I (E+ADE)	6,0
107	DIBUJO ARQUITECTÓNICO I (E)	6,0 36
100	MATEMÁTICAS II (E+ADE)	6,0
104	MECÁNICA FÍSICA (E)	6,0
108	FUNDAMENTOS DE MATERIALES. QUÍMICA Y GEOLOGÍA (E)	6,0
110	INTRODUCCIÓN A LA CONTABILIDAD (ADE)	6,0
111	INTRODUCCIÓN A LAS FINANZAS (ADE)	6,0
178	GEOMETRÍA DESCRIPTIVA II	3,0
179	DIBUJO ARQUITECTÓNICO II	3,0 36

CURSO SEGUNDO.

Semestres 3/4

Código	Asignatura	Créditos
109	MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA LA EMPRESA (ADE)	6,0
112	ESTADÍSTICA (E+ADE)	6,0
113	MICROECONOMÍA (ADE)	6,0
115	INTRODUCCIÓN A LA CONSTRUCCIÓN	6,0
116	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I	6,0
117	MARKETING Y GESTIÓN DE VENTAS	6,0 36
114	FÍSICA DE LAS INSTALACIONES (E)	6,0
118	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN II	6,0
119	CONSTRUCCIÓN DE FÁBRICAS Y REVESTIMIENTOS	3,0
122	AMPLIACIÓN DE MACROECONOMÍA	6,0
123	ECONOMETRÍA	6,0
124	CONTABILIDAD FINANCIERA Y DE SOCIEDADES	6,0
180	DIBUJO DE DETALLES ARQUITECTÓNICOS I	3,0 36

CURSO TERCERO.

Semestres 5/6

Código	Asignatura	Créditos
125	TOPOGRAFÍA I	6,0
126	RESISTENCIA DE MATERIALES Y ELASTICIDAD	6,0
127	INSTALACIONES I	6,0
129	CONSTRUCCIÓN DE PARTICIONES INTERIORES Y ACABADOS	3,0
130	DIRECCIÓN FINANCIERA	6,0
131	INVESTIGACIÓN DE MERCADOS	6,0
183	DIBUJO DE DETALLES ARQUITECTÓNICOS II	3,0 36
120	CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN	6,0
121	CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS DE ACERO	3,0
132	INSTALACIONES II	6,0
133	CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTOS DE FACHADA Y CUBIERTAS	6,0
137	ANÁLISIS DE ESTADOS FINANCIEROS	3,0
138	ECONOMÍA MUNDIAL, ESPAÑOLA Y REGIONAL	3,0
139	DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN	6,0
181	TOPOGRAFÍA II	3,0 36

CURSO CUARTO.

Semestres 7/8

Código	Asignatura	Créditos
141	MEDICIONES Y PRESUPUESTOS	6,0
142	PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE OBRAS I	6,0
143	PREVENCIÓN Y SEGURIDAD I	6,0
144	ESTRUCTURA Y MERCADOS INTERNACIONALES	3,0
145	CONTABILIDAD DE COSTES	3,0
147	DIRECCIÓN ESTRATÉGICA	6,0
148	LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN FÍSICA	3,0
149	PROYECTOS TÉCNICOS I	3,0 36
128	HISTORIA DE LA CONSTRUCCIÓN	3,0
136	VALORACIONES Y TASACIONES. PERITACIONES JUDICIALES	3,0
140	GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD	3,0
153	PREVENCIÓN Y SEGURIDAD II	3,0
155	DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS	3,0
156	COMERCIO EXTERIOR	3,0
157	VALORACIÓN DE ACTIVOS Y DE INVERSIONES	6,0
159	CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE	3,0
182	ANÁLISIS DE ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA	6,0
193	INFORMÁTICA DE GESTIÓN	3,0 36

CURSO QUINTO.

Semestres 9/10

Código	Asignatura	Créditos
146	GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN	3,0
150	PATOLOGÍA Y REHABILITACIÓN	6,0
151	PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE OBRAS II	3,0
152	LEGISLACIÓN URBANÍSTICA	3,0
161	CALIDAD EN LA EDIFICACIÓN	6,0
162	GESTIÓN DE RIESGOS	3,0
163	INTRODUCCIÓN A LA AUDITORÍA	6,0
165	SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA DIRECCIÓN	6,0
134	HORMIGÓN ESTRUCTURAL	6,0
135	EQUIPOS DE OBRAS Y MEDIOS AUXILIARES	3,0
154	RÉGIMEN FISCAL	6,0
158	PROYECTOS TÉCNICOS II	6,0
166	ENGLISH FOR PROFESSIONAL AND ACADEMIC COMMUNICATION	6,0
164	CREACIÓN DE EMPRESAS Y PLANES DE NEGOCIO	3,0
184	MANTENIMIENTO	3,0
192	POLÍTICAS SECTORIALES	3,0

CURSO SEXTO.

Semestre 11

160	GESTIÓN DEL PROCESO EDIFICATORIO	3,0
000	OPTATIVAS (1)	6,0
194	LEGISLACIÓN APLICADA	6,0
167	PROYECTO FIN DE GRADO EDIF (2)	12,0
168	PROYECTO FIN DE GRADO ADE (2)	12,0

ASIGNATURAS OPTATIVAS

semestres 7, 8, 9, 10 y 11

Código	Asignatura	Créditos
173	DESTREZAS ORALES PARA EL INGLÉS DE LA EDIFICACIÓN	3,0
187	PRÁCTICAS EN EMPRESA I (admisión y matrícula a lo largo del curso)	6,0
188	PRÁCTICAS EN EMPRESA II (admisión y matrícula a lo largo del curso)	6,0
189	PRÁCTICAS EN EMPRESA III (admisión y matrícula a lo largo del curso)	6,0
198	EVALUACIÓN Y PREVENCIÓN DE RIESGOS ERGONÓMICOS, PSICOSOCIALES E HIGIENICOS EN LA EMPRESA (sem.5º/8º)	6,0

DOBLE GRADO EDIF y ADE

Curso	Semestre	Asignaturas	Créditos
1	1º	6	36
	2º	7	36
2	3º	6	36
	4º	7	36
3	5º	6	36
	6º	8	36
4	7º	8	36
	8º	10	36
5	9º	9	36
	10º	8	36
6	11º	5	39
TOTAL			399

Básicas Edificación (E): 30 créditos

Básicas Comunes a Edificación y ADE (E+ADE): 30 créditos

Básicas ADE (ADE): 30 créditos

Obligatorias Edificación:129

Obligatorias ADE:129

Obligatorias Comunes a Edificación y ADE: 51 Créditos

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID



2º SEMESTRE

Curso 2024-2025

PLAN DE ESTUDIOS

Doble Grado
en **EDIFICACIÓN** y
en **ADMINISTRACIÓN Y
DIRECCIÓN DE EMPRESAS**

ANECA, el 16 de julio de 2015
verificó la Memoria del Título del Grado en
ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS
de la Universidad Politécnica de Madrid

*BOE Núm. 131 (29/05/2010) Universidades. Resolución de 13 de mayo de 2010
BOCM Núm. 137 (10/06/2010) UPM. Resolución de 13 de mayo de 2010
Ministerio ECyD RUCT Cód.:2500800; Nivel: Grado; Rama: Ingeniería y Arquitectura*

Escuela Técnica Superior
de **EDIFICACIÓN**

BOCM Núm.169 (18/07/2013) Orden 2090/2013 de 27 de junio de 2013

(Plan **54ID** Año 2015)

Ciudad Universitaria. 28040 MADRID. Teléfono 910675334