

— DOBLE GRADO —  
**INFORMÁTICA y ADE**

Ingeniería Informática  
Administración y Dirección de Empresas

**MATRICÚLATE**



[esi.uclm.es/doblegrado](https://esi.uclm.es/doblegrado)

**NUEVO**

**15 PLAZAS**  
**390 Créditos ECTS**

## Doble Grado

Grado en Ingeniería Informática

Grado en Administración y Dirección de Empresas

*"Innovación y liderazgo: impulsa tu futuro con el doble grado en Ingeniería Informática y ADE"*

### Créditos totales a cursar

RESUMEN DEL GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA			
TIPO DE CRÉDITOS	A CURSAR	A RECONOCER	TOTALES
Formación Básica (FB)	54	6	60
Obligatorios (OB)	90	6	96
Optativos (Tecnología Específica)	42	6	48
Optativos (OP)(*)	0	12	12
Prácticas de Empresas (PE)	0	12	12
TFG	12	0	12
<b>TOTALES</b>	<b>198</b>	<b>42</b>	<b>240</b>

RESUMEN DEL GRADO EN ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS			
TIPO DE CRÉDITOS	A CURSAR	A RECONOCER	TOTALES
Formación Básica (FB)	36	18	60
Obligatorios (OB)	132	0	126
Optativos (OP) (*)	0	31,5	31,5
Prácticas de Empresas (PE)	12	0	12
TFG	12	0	12
<b>TOTALES</b>	<b>192</b>	<b>49,5</b>	<b>241,5</b>

RESUMEN DEL DOBLE GRADO	
CRÉDITOS TOTALES A CURSAR	390
CRÉDITOS TOTALES A RECONOCER	91,5
<b>TOTAL CRÉDITOS</b>	<b>481,5</b>

5

Diseña soluciones tecnológicas que impulsen grandes empresas

6

Impulsa la transformación digital en cualquier sector

7

Conexión entre tecnología y estrategia empresarial

8

Gestiona empresas del mañana con visión digital

## Primer Curso

PRIMER CURSO			
PRIMER SEMESTRE Y ANUALES(*)			
Código	Asignatura	Carácter	ECTS
42300	Cálculo y Métodos Numéricos	FB	6
54302	Historia Económica Mundial y de España	FB	6
54300	Introducción a la Economía *	FB	9
54309	Economía Internacional *	FB	9
54301	Contabilidad General *	OB	9
42301	Fundamentos Físicos de la Informática	FB	6
42302	Fundamentos de Programación I	FB	6
SEGUNDO SEMESTRE			
Código	Asignatura	Carácter	ECTS
42305	Álgebra y Matemática Discreta	FB	6
54307	Fundamentos de Administración de Empresas	FB	6
54308	Matemáticas de las Operaciones Financieras	OB	6
42306	Fundamentos de Programación II	FB	6
TOTAL CRÉDITOS CURSADOS			75

10

## Tercer Curso

TERCER CURSO			
PRIMER SEMESTRE Y ANUALES			
Código	Asignatura	Carácter	ECTS
54318	Inferencia Estadística e Introducción a la Econometría	OB	6
54314	Contabilidad Financiera y Sociedades	OB	6
54313	Microeconomía Intermedia	OB	6
42314	Ingeniería del Software II	OB	6
42311	Organización de Computadores	OB	6
42313	Sistemas Operativos I	OB	6
SEGUNDO SEMESTRE			
Código	Asignatura	Carácter	ECTS
54315	Macroeconomía Intermedia	OB	6
42318	Redes de Computadores II	OB	6
54316	Fundamentos de Marketing	FB	6
42319	Bases de Datos	OB	6
42317	Programación Concurrente y Tiempo Real	OB	6
42316	Metodología de la Programación	OB	6
TOTAL CRÉDITOS CURSADOS			72

30

## Segundo Curso

SEGUNDO CURSO			
PRIMER SEMESTRE Y ANUALES (*)			
Código	Asignatura	Carácter	ECTS
54310	Política Económica *	OB	9
54311	Organización de Empresas y Dirección de Recursos Humanos *	OB	9
54312	Inversión y Financiación en la Empresa*	OB	9
42312	Estructura de Datos	OB	6
42314	Ingeniería del Software I	OB	6
42310	Lógica	FB	6
42303	Tecnología de Computadores	FB	6
SEGUNDO SEMESTRE			
Código	Asignatura	Carácter	ECTS
42315	Estadística	FB	6
42307	Estructura de Computadores	FB	6
42308	Redes de Computadores I	OB	6
42309	Sistemas de Información	OB	6
TOTAL CRÉDITOS CURSADOS			75

20

## Cuarto Curso

CUARTO CURSO			
PRIMER SEMESTRE Y ANUALES			
Código	Asignatura	Carácter	ECTS
42322	Sistemas Distribuidos	OB	6
42320	Interacción Persona-Ordenador I	OB	6
54303	Derecho de la Empresa	FB	6
54320	Dirección Comercial de la Empresa	OB	6
54317	Economía Española	OB	6
54319	Contabilidad de Costes	OB	6
SEGUNDO SEMESTRE			
Código	Asignatura	Carácter	ECTS
54322	Fiscalidad Empresarial: Introducción y Fiscalidad Personal	OB	6
54325	Dirección de Operaciones	OB	6
54324	Análisis Contable	OB	6
54323	Métodos y Modelos Económicos	OB	6
42326	Ingeniería de Requisitos	OP/TE-IS*	6
42327	Diseño de Software	OP/TE-IS*	6
TOTAL CRÉDITOS CURSADOS			72

40

## Quinto Curso

50

QUINTO CURSO			
PRIMER SEMESTRE			
Código	Asignatura	Carácter	ECTS
54321	Dirección Financiera	OB	6
54327	Dirección Estratégica	OB	6
42321	Sistemas Inteligentes	OB	6
42323	Arquitectura de Computadores	OB	6
42330	Procesos de Ingeniería del Software	OP/M-IS*	6
42331	Calidad de Sistemas Software	OP/M-IS*	6
SEGUNDO SEMESTRE			
Código	Asignatura	Carácter	ECTS
54326	Investigación de Mercados	OB	6
42328	Desarrollo de Bases de Datos	OP/TE-IS*	6
54328	Prácticas en Empresa	OB	12
54329	Trabajo Fin de Grado (ADE)	TFG	12
TOTAL CRÉDITOS CURSADOS			72

## Sexto Curso

60

SEXTO CURSO			
PRIMER SEMESTRE			
Código	Asignatura	Carácter	ECTS
42332	Gestión de Proyectos Software	OP/TE-IS*	6
42333	Seguridad de Sistemas Software	OP/TE-IS*	6
42358	Trabajo Fin de Grado (INF)	TFG	12
TOTAL CRÉDITOS CURSADOS			24

1

Lidera el futuro digital con visión empresarial y tecnológica

2

Domina el lenguaje de los negocios y la computación

3

Emprende tu propia startup con conocimientos de gestión

4

Multiplica tus oportunidades laborales en un mercado global

5

2