

Doble Grado: Ingeniería Informática, mención en Computación y Administración y Dirección de Empresas Plan de estudios G782

Estructura de las Enseñanzas

Tipo de materia	Créditos
Formación Básica (T)	108
Obligatorias (B)	189
Optativas de Mención (OM)	48
Total	345

NORMATIVA ACADÉMICA

Organización docente, programas y horarios de las asignaturas [WEB DEL CENTRO](#)

En la Memoria de Verificación del título de Grado en Administración y Dirección de Empresas se establece que para asegurar que los estudiantes hayan adquirido la competencia general "Capacidad de utilizar el idioma inglés para la búsqueda de información y empleo de recursos en ese idioma, y en la elaboración y presentación de actividades académicas", deberán acreditar un nivel de idioma inglés B2 **de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas**. Esta acreditación se realizará mediante la presentación de un certificado en el momento del depósito del trabajo de fin de grado.

CERTIFICADOS ACREDITATIVOS DE IDIOMAS

- Docencia en inglés: Aparecen con la denominación en inglés las asignaturas que se imparten solo en este idioma.
- Grupos de docencia en inglés: Aparecen con la denominación en español/inglés las asignaturas en las que el estudiante puede elegir grupo de docencia en inglés o en español.
- English Friendly (EF): asignaturas impartidas en español con material, tutorías y exámenes en Español/Inglés.
- **Las asignaturas cursadas en inglés** aparecerán con esta observación en los certificados académicos y en el SET (Suplemento Europeo al Título) que se expida tras la finalización de los estudios

Los estudiantes de nuevo ingreso podrán matricular [CURSOS CERO](#) totalmente gratuitos y voluntarios que pretenden ayudar a mejorar el aprovechamiento posterior del curso. Se imparten antes del inicio de la enseñanza reglada oficial, y son los siguientes:

Código	Asignatura
782100	MATEMÁTICAS Y ECONOMÍA (CURSO CERO)

PRIMER CURSO

Código	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter	Cuatrimestre	Curso Alumnos T. Parcial
780001	Fundamentos Matemáticos	6	T	1	
780000	Física	6	T	1	
780003	Fundamentos de Programación (EF)	6	T	1	
340000	Economía de la Empresa	9	T	1	
340006	Estadística Empresarial I	6	T	1	
780008	Estructuras Discretas	6	T	2	
781000	Programación	6	T	2	
780015	Ingeniería del Software/ Software engineering	6	B	2	
342002	Estadística Empresarial II	9	T	2	

SEGUNDO CURSO

Código	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter	Cuatrimestre	Curso Alumnos T. Parcial
340009	Análisis de las Operaciones Financieras	12	B	anual	
340008	Introducción a la Contabilidad	6	T	1	
340002	Derecho de la Empresa	6	T	1	
342000	Teoría Económica I	6	T	1	
780013	Matemáticas Avanzadas	6	T	1	
780002	Fundamentos de Tecnología de Computadores/ Fundamentals of computer technology	6	T	1	
780016	Bases de Datos / Databases	6	B	1	
780021	Algoritmia y Complejidad Algorithms complexity	6	OM	2	
780010	Estructura y Organización de Computadores/ Computer structure and organization	6	T	2	
340013	Contabilidad Financiera y de Sociedades	6	B	2	
342001	Teoría Económica II	6	T	2	

TERCER CURSO

Código	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter	Cuatrimestre	Curso Alumnos T. Parcial
340011	Derecho de Sociedades (EF)	6	B	1	
340014	Operaciones y Procesos Empresariales	6	B	1	
780007	Sistemas Operativos	6	T	1	
780009	Estructura de Datos	6	B	1	
780011	Arquitectura de Redes	6	B	1	
342003	Econometría	6	B	1	
780020	Bases de Datos Avanzadas	6	B	2	
780014	Programación Avanzada	6	B	2	
780023	Sistemas Empresariales	6	B	2	
780017	Redes de Computadores	6	B	2	
340018	Estados Financieros	7,5	B	2	
340003	Economía Española y Mundial	6	T	2	

CUARTO CURSO

Código	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter	Cuatrimestre	Curso Alumnos T. Parcial
340016	Dirección Financiera I	6	B	1	
780018	Procesadores del lenguaje	6	OM	1	
340015	Contabilidad de Costes	7,5	B	1	
780019	Ingeniería del Software Avanzada	6	B	1	
780024	Inteligencia Artificial	6	B	1	
781002	Computación Ubicua (EF)	6	OM	1	
780012	Sistemas Operativos Avanzados	6	B	1	
340012	Marketing: Fundamentos (EF)	6	B	2	
340019	Dirección Financiera II	6	B	2	
340020	Régimen Fiscal de la Empresa	6	B	2	
780025	Conocimiento y Razonamiento Automatizado	6	OM	2	
781004	Paradigmas Avanzados de Programación	6	OM	2	

QUINTO CURSO (Se implantará en el curso 2025-26)

Código	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter	Cuatrimestre	Curso Alumnos T. Parcial
781005	Sistemas de Control Inteligente	6	OM	1	
781006	Fundamentos de la Ciencia de Datos	6	OM	1	
340017	Marketing: Estrategias	9	B	1	
781003	Planificación Automática	6	OM	2	
780022	Gestión de Proyectos	6	B	2	
340010	Organización y Recursos Humanos	6	B	2	
340022	Dirección Estratégica Empresarial	9	B	2	
781008	Trabajo Fin de Grado (Informática)	12	B	1	
342004	Trabajo Fin de Grado (ADE)	6	B	2	

NORMATIVA TFG