

## Descripción de módulos / Materias

El Grado en Análisis de Negocios se divide en 8 semestres de 30 ETCS cada uno. La formación se organiza en 2 semestres lectivos en cada uno de los cuales se imparten en general 6 materias, teniendo todas entre 3 y 6 ETCS.

El resumen de las materias que constituyen la propuesta de título de grado y su distribución en créditos:

Tipo de materia	Créditos
Formación Básica	60
Obligatorias	156
Optativas	12
Prácticas externas	6
Trabajo de fin de Grado	6
Total	240

La planificación del plan de estudios para la obtención del Grado en Análisis de Negocios sigue las directrices propias de este título, los criterios base del Real Decreto 1393/2007, de 29 de Octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010 de 2 de julio, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales.

La estructura del plan nos muestra asignaturas de naturaleza básica, obligatoria y optativas. A lo largo del Grado, el estudiante cursará materias transversales, comunes a todas las titulaciones de grado de la Universidad

## Estructura del plan de Estudios

MATERIAS	Rama	ASIGNATURAS	Créditos	Carácter	Curso	Semestre
Materia 1: Dirección de empresas, marketing, procesos y personas. (27 ECTS)	Ciencias Sociales y Jurídicas	Fundamentos de marketing	6	OB	3	1
		Fundamentos de dirección de empresas	3	OB	1	1
		Dirección de operaciones y producción	6	OB	3	2
		Dirección estratégica	6	OB	4	1
		Análisis de datos aplicado a los RRHH	6	OB	4	1
Materia 2: Economía (18 ECTS)	Ciencias Sociales y Jurídicas	Entorno económico	6	BA	1	1
		Macroeconomía	6	BA	1	2
		Microeconomía	6	BA	1	2
Materia 3: Análisis matemático (24 ECTS)	Ingeniería y Arquitectura	Matemáticas para la analítica de datos I	6	BA	1	1
		Matemáticas para la analítica de datos II	6	BA	1	2
		Matemáticas para la analítica de datos III	6	OB	2	1
		Optimización matemática aplicada a la empresa	6	OB	2	2
Materia 4: Modelización estadística, minería de datos y geolocalización (33 ECTS)	Ciencias Sociales y Jurídicas	Estadística I	6	BA	2	1
		Estadística II	6	OB	2	2
		Minería de datos I	6	OB	3	1
		Minería de datos II	6	OB	3	2
		Econometría	6	OB	3	2
		Geolocalización y modelización espacial aplicada a negocio	3	OB	3	2
Materia 5: Inteligencia artificial y transformación digital (21 ECTS)	Ingeniería y Arquitectura	Proyectos de transformación digital	3	OB	2	2
		Inteligencia artificial I	6	OB	3	1
		Inteligencia artificial II	6	OB	4	1
		Modelo de negocio en la sociedad digital	6	OB	4	1
Materia 6: Derecho (21 ECTS)	Ciencias Sociales y Jurídicas	Fundamentos de derecho	3	OB	1	2
		Derecho de los negocios	3	OB	2	1
		Propiedad intelectual e industrial	3	OB	3	1
		Fiscalidad de la empresa	6	OB	3	2
		Derecho digital y ciberseguridad	6	OB	4	1

Materia 7: Contabilidad y finanzas (24 ects)	Ciencias Sociales Jurídicas	y	Contabilidad financiera	6	BA	2	1
			Contabilidad analítica	6	OB	2	2
			Fundamentos de Administración financiera de la empresa	6	BA	1	1
			Modelización financiera	6	OB	3	1
Materia 8: Programación, bases de datos y big data (24 ECTS)	Ingeniería Arquitectura	y	Fundamentos de programación I	6	BA	1	1
			Fundamentos de programación II	6	BA	1	2
			Bases de datos	6	OB	2	1
			Ecosistema del big data y fuentes de datos	6	OB	2	2
Materia 9: Optatividad (a elegir 12 ECTS)	Ciencias Sociales Jurídicas	y	ACF (Actividades formativas complementarias)	6	OP	4	2
			Comportamiento del consumidor	6	OP	4	2
			Investigación comercial	6	OP	4	2
			Visualización de datos	6	OP	4	2
			Auditoría de los estados financieros	6	OP	4	2
			Consultoría analítica	6	OP	4	2
Materia 10: Trabajo de Fin de Grado (6 ECTS)	Ciencias Sociales Jurídicas/Ingeniería Arquitectura	y y	TFG	6	OB	4	2
Materia 11: Habilidades para la mejora del entorno (21 ECTS)	Ciencias Sociales Jurídicas	y	Liderazgo personal	3	OB	1	1
			Cultura y civilizaciones	3	OB	1	2
			Antropología I	3	OB	2	1
			Antropología II	3	OB	2	2
			Creatividad y experiencia estética	3	OB	3	1
			Deontología profesional	6	OB	4	2
Materia 12: Prácticas en empresa (9 ECTS)	Ciencias Sociales Jurídicas/Ingeniería Arquitectura	y y	Proyectos de innovación y emprendimiento	3	OB	3	2
			Prácticas en empresa	6	OB	4	2