

# Plan de estudios

Grado en Ingeniería Informática / Plan 2026\*

Tu carrera, para el mundo.



## Primer Curso

Asignaturas	Carácter	ECTS	Cuatrimestre
Algebra y Matemática Discreta	BA	6	1
Fundamentos Físicos de la Informática	BA	6	1
Tecnología de Computadores	BA	6	1
Fundamentos de Programación	BA	6	1
Fundamentos de la Empresa	BA	6	1
Cálculo y Métodos Numéricos	BA	6	2
Lógica Computacional	BA	6	2
Algoritmia y Complejidad	BA	6	2
Sistemas Operativos	BA	6	2
Antropología y Teoría del Conocimiento	OB	6	2

## Segundo Curso

Asignaturas	Carácter	ECTS	Cuatrimestre
Estadística	BA	6	1
Sistemas Operativos Avanzados	OB	6	1
Estructura de Datos	OB	6	1
Ingeniería del Software	OB	6	1
Estructura de Computadores	OB	6	2
Programación Avanzada	OB	6	2
Redes de Ordenadores	OB	6	2
Bases de Datos	OB	6	2

## Tercer Curso

Asignaturas	Carácter	ECTS	Cuatrimestre
Ética y Deontología	OB	6	1
Diseño Avanzado de Algoritmos	OP	6	1
Teoría de la Computación	OP	6	1
Programación Declarativa	OP	6	1
Sistemas Inteligentes	OP	6	1
Desarrollo de Aplicaciones en Red	OP	6	1
Seguridad en los Sistemas de Información	OP	6	1
Bases de Datos Avanzadas	OP	6	1
Ingeniería de Requisitos	OP	6	1
Creatividad y Liderazgo	OB	6	2
Procesadores de Lenguajes	OP	6	2
Informática Gráfica Y Visualización	OP	6	2
Aprendizaje Automático y Minería de Datos	OP	6	2
Sistemas Multiagente y Percepción Computacional	OP	6	2
Procesos en Ingeniería Del Software	OP	6	2
Tecnologías Emergentes	OP	6	2
Integración de Sistemas	OP	6	2
Calidad y Auditoría de Sistemas de Información	OP	6	2

Asignaturas	Carácter	ECTS	Cuatrimestre
Inteligencia Artificial e Ing. Conocimiento	OB	6	2
Claves Culturales del Mundo Contemporáneo	OB	6	1

## Cuarto Curso

Asignaturas	Carácter	ECTS	Cuatrimestre
Reutilización del Software	OP	6	1
Servicios de Tecnología de la Información	OP	6	1
Computación Bioinspirada	OP	6	2
Actividades Formativas Complementarias	OP	6	2
Prácticas Académicas Externas	OP	12	2
Trabajo Fin de Grado	TFG	12	2