

## Grado en Ingeniería de Computadores

### Nuevos Planes de Estudio 2026

A continuación se muestran las asignaturas de cada curso, con indicación de los créditos de cada una

PRIMER CURSO			
Tecnología de computadores	6	Fundamentos de computadores	9
Fundamentos de la programación	6	Programación y algoritmia básica	9
Matemática discreta	6	Lógica matemática	6
Álgebra lineal	6	Fundamentos de electrónica digital	6
Cálculo	6		
SEGUNDO CURSO			
Estructura de computadores	6	Sistemas web	6
Bases de datos	6	Métodos estadísticos	6
Diseño de Sistemas Digitales	6	Sistemas operativos	6
Estructuras de datos	6	Métodos algorítmicos	6
Tecnología de la programación	6	Robótica	6
TERCER CURSO			
Diseño de Sistemas Interactivos	3	Ampliación de Redes	6
Ingeniería del Software	9	Arquitectura de Computadores	6
Redes	6	Ampliación de Sistemas Operativos	6
Aprendizaje automático	6	Programación de Sistemas Empotrados	6
Optativa 1	6	Optativa 2	6
CUARTO CURSO			
Ciberseguridad	9	Ética, legislación y profesión	6
Análisis de Proyectos Empresariales: Económico y Financiero	3	Cloud y despliegue	6
Diseño de Sistemas en Chip	6	Optativa 4	6
Computación Distribuida para Centros de Datos	6		
Optativa 3	6		
Trabajo de Fin de Grado			12