

4124	GRADO EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y CIBERSEGURIDAD	Última actualización:	Última revisión:
		01/05/2025	14/05/2026

	Código	Carácter	ASIGNATURA	Créditos	Cuatr.
1 ^{ER} CURSO	40151102	Básica	Cálculo	6	1º
	40151103	Básica	Álgebra Lineal y Matemática Discreta	6	
	40151105	Básica	Física para Informática	6	
	40151108	Básica	Introducción a la Programación	6	
	40151109	Básica	Organización y Gestión de Empresas	6	
	40151101	Básica	Lógica y Algorítmica	6	2º
	40151104	Básica	Fundamentos de Electrónica	6	
	40151106	Básica	Metodología de la Programación	6	
	40151107	Básica	Estructura y Tecnología de Computadores	6	
	40151110	Básica	Estadística	6	
2º CURSO	40152202	Obligatoria	Estructura de Datos y Algoritmos I	6	1º
	40152204	Obligatoria	Sistemas Inteligentes	6	
	40152206	Obligatoria	Ingeniería del Software	6	
	40152207	Obligatoria	Arquitectura de Computadores	6	
	40152209	Obligatoria	Sistemas Operativos	6	
	40152201	Obligatoria	Programación de Servicios Software	6	2º
	40152203	Obligatoria	Estructura de Datos y Algoritmos II	6	
	40152205	Obligatoria	Bases de Datos	6	
	40152208	Obligatoria	Fundamentos de Redes de Computadores	6	
	40152210	Obligatoria	Planificación y Gestión de Proyectos Informáticos	6	
3 ^{ER} CURSO	41243202	Obligatoria	Aprendizaje Automático I	6	1º
	41243203	Obligatoria	Arquitectura de Entornos Inteligentes	6	
	41243201	Obligatoria	Desarrollo de Software Seguro	6	
	40153329	Obligatoria	Teoría de Códigos y Criptografía	6	
	41243204	Obligatoria	Fundamentos en Identidad Digital y Seguridad Biométrica	6	
	41243207	Obligatoria	Ingeniería Inversa y Análisis Forense	6	2º
	41243209	Obligatoria	Inteligencia Artificial y Ciberseguridad: Normativa, Regulación y Ética	6	
	41243206	Obligatoria	Sistemas Basados en el Conocimiento y Robótica	6	
	41243210	Obligatoria	Aprendizaje Automático II	6	
	40154317	Obligatoria	Seguridad Informática	6	
4º CURSO	41244213	Obligatoria	Aprendizaje Profundo	6	
	41244212	Obligatoria	Arquitectura de Servicios en la Nube y Dispositivos Inteligentes	6	
	41244214	Obligatoria	Hacking Ético y Protección Activa de la Información	6	
	41244211	Obligatoria	Procesamiento de Lenguaje Natural	6	
	40153319	Obligatoria	Tecnologías de Acceso a Red	6	
	40154309	Obligatoria	Inteligencia del Negocio	6	
	40154324	Optativa	Administración de Redes y Sistemas Operativos	6	
	40154310	Optativa	Almacenes de Datos	6	
	40153326	Optativa	Desarrollo de Interfaces de Usuario	6	
	40153332	Optativa	Multiprocesadores	6	
	40154323	Optativa	Análisis y Planificación de las TI	6	
	40153330	Optativa	Informática Industrial y Robótica	6	
	40153325	Optativa	Sistemas de Tiempo Real	6	
	40153331	Optativa	Tratamiento Digital de Imágenes	6	
	41244310	Optativa	Prácticas Externas 1	6	
	41244311	Optativa	Prácticas Externas 2	6	
	41244501	TFG	Trabajo Fin de Grado (*2)	12	

ATENCIÓN: los créditos que excedan de los necesarios para obtener el título no serán cubiertos por ningún tipo de beca

INFORMACIÓN IMPORTANTE

- **Alumnos de Nuevo Ingreso por Preinscripción:** están obligados a matricularse de 1º curso completo.
- **(*1) Prerrequisito de matrícula de Practicum:** no tiene establecido ningún prerrequisito ni correquisito. Cualquier información sobre la asignatura debe consultarse en la página web de la Facultad.
- **(*2) Prerrequisitos del Trabajo de Fin de Grado:** no tiene establecido ningún prerrequisito ni correquisito. Cualquier información sobre la asignatura debe consultarse en la página web de la Facultad.

- **Cronograma de implantación:** la implantación de este nuevo plan de estudios será progresiva y por cursos, según la siguiente tabla:

	CURSO	Año académico de inicio de la docencia
✓	1º Curso	2025-26
✓	2º Curso	2026-27
✓	3º Curso	2026-27
	4º Curso	2027-28