

7114	MASTER EN TECNOLOGÍAS Y APLICACIONES EN INGENIERÍA INFORMÁTICA (en extinción) OFERTADO SÓLO PARA REPETIDORES	Última actualización	Última revisión
		05/05/2023	01/07/2024
Responsable: ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA		Rama de conocimiento: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	

MODALIDAD: Semipresencial

El estudiante deberá cursar un total de **72 ECTS**, en **dos cursos**, organizados de la siguiente forma:

Bloque común, obligatorio para todos los alumnos, formado por los **MÓDULOS 1, 2 y 6:**

Bloque de especialidad, donde el alumno deberá elegir uno de los tres ofertados: **MÓDULO 3, 4 o 5.**

	Código	Carácter	ASIGNATURA	Créditos	Cuatr.
CURSO 1º	Módulo 1: DIRECCIÓN Y GESTIÓN (12 ECTS)				
	71141102	Obligatoria	Integración de Tecnologías y Servicios Informáticos Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	1º
	71141101	Obligatoria	Planificación de las TIC Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	1º
	71141103	Obligatoria	Sistemas de Producción Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	1º
	Módulo 2: TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS (24 ECTS)				
	71142104	Obligatoria	Cloud Computing Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	1º
	71142108	Obligatoria	Desarrollo Web/Móvil Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	1º
	71142107	Obligatoria	Seguridad Informática Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	1º
	71142105	Obligatoria	Sistemas Multimedia Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	1º
	71142106	Obligatoria	Sistemas Robotizados Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	1º
	71142109	Obligatoria	Inteligencia Artificial Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º
	Módulo 3: ESPECIALIDAD EN INTERNET DE LAS COSAS (IoT) (24 ECTS)				
	71143206	Optativa	Aplicaciones de IoT Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º
	71143203	Optativa	Computación de Alto Rendimiento Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º
	71143205	Optativa	Industria 4.0 Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º
	71143202	Optativa	Infraestructuras en IoT Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º
	71143204	Optativa	Sistemas de Control Automático Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º
	71143201	Optativa	Sistemas Empotrados y Ubicuos Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º
	Módulo 4: ESPECIALIDAD EN BIG DATA (24 ECTS)				
	71144207	Optativa	Análisis de Grandes Volúmenes de Datos Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º
	71144212	Optativa	Aplicaciones de Big Data Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º

7114	MASTER EN TECNOLOGÍAS Y APLICACIONES EN INGENIERÍA INFORMÁTICA (en extinción) OFERTADO SÓLO PARA REPETIDORES	Última actualización	Última revisión
		05/05/2023	01/07/2024
Responsable: ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA		Rama de conocimiento: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	

71144208	Optativa	Bases de Datos a Gran Escala Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º
71144211	Optativa	Computación sobre Datos Masivos Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º
71144210	Optativa	Infraestructura Big Data Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º
71144209	Optativa	Visualización de Datos Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º
Módulo 5: ESPECIALIDAD EN DESARROLLO WEB/MÓVIL (24 ECTS)				
71145218	Optativa	Programación Nativa en Dispositivos Móviles Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º
71145216	Optativa	Computación en la Nube. Servicios y Aplicaciones Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º
71145214	Optativa	Desarrollo de Aplicaciones Híbridas Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º
71145215	Optativa	Desarrollo Web Basado en Servicios y Componentes Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º
71145217	Optativa	Sistemas Interactivos Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º
71145213	Optativa	Tecnologías y Recursos Web/Móvil Extinguida a partir del curso académico 2023-24	4	2º

	Código	Carácter	ASIGNATURA	Créditos	Cuatr.
CURSO 2º	Módulo 6: TRABAJO FIN DE MÁSTER (12 ECTS)				
	71146401	TFM	Trabajo fin de máster Extinguida a partir del curso académico 2023-24	12	1º

RESUMEN DE CRÉDITOS	Curso	Obligatorias	Optativas	Trabajo fin de Máster	Total
	1º	36	24	--	60
	2º	--	--	12	12
					72