

Men	Módulo	Materia	Código	Asignatura	Tipo	Cur	Sem	Créditos
PRIMER CURSO								60,0
	Fundamentos científicos	Matemáticas	814	Cálculo infinitesimal	FB	1	1S	6,0
	Fundamentos científicos	Matemáticas	815	Cálculo matricial y vectorial	FB	1	1S	6,0
	Contenidos instrumentales	Informática	817	Metodología de la programación	FB	1	1S	6,0
	Contenidos instrumentales	Informática	818	Sistemas informáticos	FB	1	1S	6,0
	Fundamentos científicos	Matemáticas	826	Matemática discreta	OB	1	1S	6,0
	Fundamentos científicos	Física	816	Física	FB	1	2S	6,0
	Contenidos instrumentales	Informática	819	Estructura de computadores	FB	1	2S	6,0
	Contenidos instrumentales	Informática	820	Tecnología de la programación	FB	1	2S	6,0
	Ingeniería del software y sistemas de información	Ingeniería del software y sistemas de información	824	Bases de datos	OB	1	2S	6,0
	Fundamentos científicos	Lógica	825	Lógica	OB	1	2S	6,0
SEGUNDO CURSO								60,0
	Contenidos instrumentales	Estadística	821	Estadística	FB	2	1S	6,0
	Fundamentos científicos	Matemáticas	822	Métodos algorítmicos en matemáticas	FB	2	1S	6,0
	Ingeniería del software y sistemas de información	Ingeniería del software y sistemas de información	827	Diseño de bases de datos	OB	2	1S	6,0
	Programación	Programación	828	Programación orientada a objetos	OB	2	1S	6,0
	Sistemas operativos, sistemas distribuidos y redes	Sistemas operativos, sistemas distribuidos y redes	829	Sistemas operativos	OB	2	1S	6,0
	Profesión y gestión de organizaciones	Empresa	823	Empresa	FB	2	2S	6,0
	Programación	Programación	830	Métodos formales en programación	OB	2	2S	6,0
	Ingeniería del software y sistemas de información	Ingeniería del software y sistemas de información	831	Ingeniería del Software	OB	2	2S	6,0
	Ingeniería del software y sistemas de información	Ingeniería del software y sistemas de información	832	Programación de bases de datos	OB	2	2S	6,0
	Sistemas operativos, sistemas distribuidos y redes	Sistemas operativos, sistemas distribuidos y redes	833	Redes de computadores	OB	2	2S	6,0
TERCER CURSO								54,0
	Programación	Programación	440	Tecnología orientada a objetos	OB	3	1S	6,0
	Sistemas operativos, sistemas distribuidos y redes	Sistemas operativos, sistemas distribuidos y redes	441	Sistemas distribuidos	OB	3	1S	6,0
	Sistemas operativos, sistemas distribuidos y redes	Sistemas operativos, sistemas distribuidos y redes	442	Administración de redes y servidores	OB	3	1S	6,0
	Ingeniería de computadores	Ingeniería de computadores	443	Arquitectura de computadores	OB	3	1S	6,0
	Ingeniería del software y sistemas de información	Ingeniería del software y sistemas de información	444	Diseño tecnológico de sistemas de información	OB	3	1S	6,0

Men	Módulo	Materia	Código	Asignatura	Tipo	Cur	Sem	Créditos
	Programación	Programación	445	Procesadores de lenguajes	OB	3	2S	6,0
	Ingeniería del software y sistemas de información	Ingeniería del software y sistemas de información	446	Proyectos de informática	OB	3	2S	6,0
	Sistemas operativos, sistemas distribuidos y redes	Sistemas operativos, sistemas distribuidos y redes	447	Programación de aplicaciones web	OB	3	2S	6,0
	Destrezas profesionales	Destrezas profesionales	448	Taller transversal I: programación y proceso de información	OB	3	2S	6,0
CUARTO CURSO								24,0
	Profesión y gestión de organizaciones	Práctica profesional	449	Profesión de ingeniero en informática	OB	4	1S	6,0
	Ingeniería del software y sistemas de información	Ingeniería del software y sistemas de información	450	Seguridad	OB	4	1S	6,0
	Destrezas profesionales	Destrezas profesionales	451	Taller transversal II: bases de datos y sistemas de información	OB	4	1S	6,0
	Prácticas externas	Prácticas externas	870	Prácticas externas I	PE	4	1S	6,0
OPTATIVAS								90,0
1-2	Optativas	Ingeniería del software	454	Soluciones informáticas para la empresa	OPT	4	2S	6,0
1(2-3)	Optativas	Ingeniería del software	452	Desarrollo de interfaces para usuarios	OPT	4	2S	6,0
1(3)	Optativas	Ingeniería del software	453	Informática móvil	OPT	3	2S	6,0
2(1-3)	Optativas	Computación	479	Inteligencia artificial	OPT	3	2S	6,0
2(1)	Optativas	Computación	455	Ingeniería del conocimiento	OPT	4	2S	6,0
3	Optativas	Ingeniería de computadores	458	Administración avanzada de redes y servidores	OPT	4	1S	6,0
3	Optativas	Ingeniería de computadores	457	Instalación y mantenimiento de computadores	OPT	4	2S	6,0
3(1-2)	Optativas	Ingeniería del software	456	Administración de sistemas de gestión de bases de datos	OPT	3	2S	6,0
(1-2-3)	Optativas	Prácticas externas	460	Prácticas externas II	OPT	4	1 ó 2S	6,0
(1-2)	Optativas	Sistemas de información	459	Desarrollo de aplicaciones multimedia	OPT	4	1S	6,0
(1-2)	Optativas	Sistemas de información	686	Contabilidad financiera y analítica	OPT	4	2S	6,0
(1-3)	Optativas	Ingeniería de computadores	489	Informática industrial y comunicaciones	OPT	4	2S	6,0
(2)	Optativas	Computación	477	Modelización y optimización I	OPT	4	1S	6,0
(3)	Optativas	Computación	478	Teoría de autómatas y lenguajes formales	OPT	4	1S	6,0
(3)	Optativas	Ingeniería de computadores	502	Automatización industrial	OPT	4	2S	6,0
TRABAJO FIN DE GRADO								12,0
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo fin de grado	461	Trabajo fin de grado en Ingeniería Informática	TFG	4	2S	12,0

Men	Módulo	Materia	Código	Asignatura	Tipo	Cur	Sem	Créditos
-----	--------	---------	--------	------------	------	-----	-----	----------

Perfil :

- 1 Perfil en Ingeniería del Software
- 2 Perfil en Gestión del Conocimiento
- 3 Perfil en Sistemas Informáticos