

PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA INFORMÁTICA

CI	CLAVE	C U R S O	CT	Pa	Pb	R E Q U I S I T O S	Cré.
5	1GES92	Taller de Habilidades Interpersonales	1			70 créditos aprobados *	1,00
	1IND90	Empresa y su Entorno	2			70 créditos aprobados *	2,00
	1INF25	Programación 2	4		2 (4q)	INF144, [1INF27]	5,00
	1INF27	Algoritmia y Estructura de Datos	3		1 (2q)	INF144	3,50
	1INF28	Fundamentos de Sistemas de Información	3		1 (2q)	70 créditos aprobados *, [1INF33]	3,50
	1INF33	Base de Datos	3		1 (2q)	70 créditos aprobados *, {INF144}	3,50
	1INF49	Ingeniería de Requisitos	3		1 (2q)	70 créditos aprobados *	3,50
6	1CON27	Contabilidad y Finanzas	2	1 (2q)		1IND90	2,50
	1ELE01	Arquitectura de Computadoras	3		1 (2q)	1FIS06, 1FIS07, INF134	3,50
	1EST22	Probabilidad y Estadística	3	1 (2q)		1MAT09	3,50
	1INF29	Sistemas Operativos	2		1 (2q)	[1ELE01], 1INF25	2,50
	1INF30	Programación 3	4		2 (4q)	1INF25, (1INF33), (1INF27)	5,00
	1INF31	Arquitectura de Software	2		1 (2q)	1INF49	2,50
	1INF32	Algoritmos Avanzados	2		1 (2q)	1INF27, 1INF25	2,50
7	1EST14	Experimentación Numérica	2			1EST22	2,00
	1INF24	Inteligencia Artificial	3		1 (2q)	1INF32	3,50
	1INF34	Modelado y Automatización de Procesos Empresariales	3	1 (2q)		1CON27, 1INF28	3,50
	1INF35	Administración de Sistemas Operativos	2		1 (2q)	1INF29	2,50
	1INF50	Diseño de Software	2		1 (2q)	1INF31	2,50
	IND231	Ingeniería Económica	3	1 (2q)		80 créditos aprobados*	3,50
	INF238	Redes de Computadoras	3		2	1ELE01	4,00
IDM201	Idioma Extranjero (inglés)				Acreditar capacidad de lectura		
8	1INF26	Formulación de Proyecto de Fin de Carrera	2			[1EST14], [1INF37]	2,00
	1INF36	Ética y RSU en Ingeniería Informática	2		1 (2q)	140 créditos aprobados*	2,50
	1INF37	Ingeniería de Software	3		1 (2q)	1INF30, 1INF50, {INF238}	3,50
	1INF38	Innovación y Emprendimiento con Tecnologías de Información	3			1INF34, IND231	3,00
	1INF39	Gobierno y Gestión de Tecnologías de Información	3	1 (2q)		1INF34, [1INF40]	3,50
	1INF40	Tecnologías de Información para los Negocios	3		1 (2q)	1INF34, 1INF33	3,50
	1INF41	Seguridad de Información	3		1 (2q)	[1INF39]	3,50
9	1INF42	Proyecto de Fin de Carrera 1	2			1INF26	2,00
	1INF44	Arquitectura Empresarial	3			1INF40	3,00
	1INF45	Implantación de Sistemas de Información	3			1INF40	3,00
	1INF54	Proyecto de Diseño y Desarrollo de Software	2		2	1INF37, (1EST14)	3,00
	IND328	Gestión de Proyectos	3			1INF37	3,00
	INF008	Práctica Supervisada Preprofesional			1	1INF34	0,50
		Cursos electivos (**)					Mínimo 6,00
10	1INF46	Proyecto de Fin de Carrera 2	2			1INF42	2,00
	1INF47	Proyecto de Implementación de Software	2		2	1INF54	3,00
	1INF48	Estrategia y Gestión de Sistemas de Información	3	1 (2q)		1INF40	3,50
		Cursos electivos (**)					Mínimo 12,00

CI Ciclo**CT** Clases teóricas semanales**Pa** Prácticas tipo a**Pb** Prácticas tipo b**ME** Modalidad de evaluación

() Haber cursado con nota 08 ó más

[] Haber cursado o cursar simultáneamente

ME: 1 Exámenes y Tarea Académica

2 Dos exámenes, prácticas Tipo "a", Tipo "b" y Tarea Académica

3 Sólo prácticas Tipo "b"

4 Evaluación especial (nota única)

5 Sin nota

PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA INFORMÁTICA

CI	CLAVE	CURSO	CT	Pa	Pb	REQUISITOS	Cré.
ELECTIVOS DE LA ESPECIALIDAD							
	1IND40	Seminario Internacional en Ciencia e Ingeniería 1	1			110 créditos aprobados*	1,00
	1IND41	Seminario Internacional en Ciencia e Ingeniería 2	1			110 créditos aprobados*	1,00
	1IND42	Seminario Internacional en Ciencia e Ingeniería 3	1			110 créditos aprobados*	1,00
	1INF02	Aprendizaje de Máquina	3		1 (2q)	1INF24	3,50
	1INF03	Análisis de Datos	3		1 (2q)	1INF24	3,50
	1INF06	Estructura de Datos y Programación Metódica	4	1 (2q)		INF144, [1INF27]	4,50
	1INF08	Transformación Digital de Negocios	3		1 (2q)	1INF40	3,50
	1INF11	Gobierno Electrónico	3		1 (2q)	1INF39	3,50
	1INF12	Temas Avanzados en Ciencias de la Computación	3			[1INF24]	3,00
	1INF20	Ciberseguridad	3		1 (2q)	1INF41	3,50
	1INF21	Informática Forense	3		1 (2q)	[INF238]	3,50
	1INF22	Gestión de Riesgos Tecnológicos	3		1 (2q)	1INF39	3,50
	1INF51	Sistemas Administradores de Bases de Datos	3		1 (2q)	1INF35	3,50
	1INF52	Deep Learning	2,5		1 (2q)	1INF24	3,00
	1INF55	Rediseño de interfaces gráficas en Sistemas de información empresarial	3		(2q)	1INF40	3,50
	1INF56	Programación para Sistemas de Información Empresarial	3		(2q)	1INF40	3,50
	1INF57	Sistemas Empresariales para la Gestión Financiera	3		(2q)	1INF40	3,50
	1INF58	Sistemas Empresariales para la Gestión de la Cadena en Suministros	3		(2q)	1INF40	3,50
	1INF59	Procesamiento de Lenguaje Natural	3		(2q)	1INF24	3,50
	1INF60	Aprendizaje por Refuerzo	3		(2q)	1INF24	3,50
	1INF61	Temas Avanzados de Inteligencia Artificial	3			1INF24	3,00
	1INF62	Inteligencia Artificial Aplicada	3		(2q)	1INF24	3,50
	1INF63	Introducción a los Sistemas de Información Hospitalarios	3			1INF37	3,00
	CIC611	Matemáticas para computación	3			175 créditos aprobados *	3,00
	DER349	Derecho para Ingenieros Informáticos	3			140 créditos aprobados *	3,00
	IEE229	Electrónica Digital	3		1,5 (3q)	INF134, 1FIS06, 1FIS07	3,75
	INF275	Seguridad Computacional	3		1 (2q)	[INF238]	3,50
	INF309	Desarrollo de Videojuegos	3		1 (2q)	1INF37	3,50
	INF310	Teoría de Grafos	3			1INF30	3,00
	INF320	Programación en Dispositivos Móviles	3			1INF30, 1INF50	3,00
	INF340	Auditoría de Sistemas y Tecnologías de Información	3	1 (2q)		180 créditos aprobados *	3,50
	INF342	Seminario de Informática	3	1 (2q)		1INF37	3,50
	INF356	Tecnologías Web	3		1 (2q)	1INF30	3,50
	INF357	Inteligencia de Negocios	3	1 (2q)		1INF40	3,50
	INF370	Calidad de Software	3			1INF37	3,00
	INF372	Gráficos en Computación	3	1 (2q)	1 (2q)	1INF30	4,00
	INF373	Teoría de Compiladores	3	1 (2q)	1 (2q)	1INF30	4,00
	INF377	Sistemas de Información Gerencial	3	1 (2q)	1 (2q)	1INF40	4,00
	INF378	Sistemas Expertos	3	1 (2q)	1 (2q)	1INF24	4,00
	INF382	Temas avanzados en Sist. de Información 01	3		1 (2q)	1INF28, 1INF49, 120 créditos aprobados *	3,50
	INF383	Temas avanzados en Sist. de Información 02	3			1INF28, 1INF49, 120 créditos aprobados *	3,00
	INF384	Temas avanzados en Ing. de Software 01	3		1 (2q)	1INF37	3,50
	INF385	Temas avanzados en Ing. de Software 02	3			1INF37	3,00
	INF386	Temas avanzados en Tecnología de Inf. 01	3		1 (2q)	1INF39	3,50
	INF387	Temas avanzados en Tecnología de Inf. 02	3			1INF39	3,00
	INF388	Temas avanzados en Ing. Computadora 01	3		1 (2q)	INF238	3,50
	INF389	Temas avanzados en Computación	3			1INF24	3,00
	INF390	Continuidad de las Tecnologías de Información	3	1 (2q)		1INF39	3,50
	TEO240	Teología 2	3				3,00

* Del plan de estudios de esta especialidad.

** Pueden considerarse cursos hasta un máximo de 12 créditos de libre disponibilidad y cursos de otras facultades, con autorización del Decano.

Plan de estudios vigente en el 2025-2