

Plan de Estudios INGENIERIA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN

ORD. N° 1877 (Nuevo Diseño Curricular) ORD. N° 1878 (correlativas) MODIFICADO al 24/05/2023

RESOLUCIÓN N° 356/2022 CD.

NIVEL	Período cursado	Carga horaria	N°	ASIGNATURA	PARA CURSAR Y RENDIR	
					Cursadas	Aprobadas
I	1º Cuatrimestre	10	1	Álgebra y Geometría Analítica		
		4	2	Inglés I		
		4	3	Ingeniería y Sociedad		
		6	4	Lógica y Estructuras Discretas		
	2º Cuatrimestre	10	5	Análisis Matemático I		
		10	6	Algoritmos y Estructuras de Datos		
		8	7	Arquitectura de Computadoras		
	Anual	3	8	Sistemas y Procesos de Negocio		
II	1º Cuatrimestre	10	9	Física I		
		8	10	Sintaxis y Semántica de los Lenguajes	4-6	
	2º Cuatrimestre	4	11	Inglés II	2	
		8	12	Paradigmas de Programación	4-6	
		8	13	Sistemas Operativos	7	
	Anual	5	14	Análisis Matemático II	1-5	
		6	15	Análisis de Sistemas de Información (integradora)	6-8	
III	1º Cuatrimestre	6	16	Análisis Numérico	14	1-5
		10	17	Física II	5-9	
		6	18	Economía		1-5
		8	19	Bases de Datos	10-15	4-6
	2º Cuatrimestre	8	20	Desarrollo de Software	12-15	4-6
		8	21	Comunicación de Datos		7-9
		6	22	Probabilidad y Estadística	1-5	
		4	23	Metodología de la Investigación (electiva)		8
		4	24	Emprendedorismo (electiva)	18	
	Anual	6	25	Diseño de Sistemas de Información (integradora)	12-15	2-6-8
IV	1º Cuatrimestre	4	26	Legislación	3	
		8	27	Redes de Datos	13-21	
		6	28	Simulación	22	14
		6	29	Relaciones Humanas (electiva)	25	15
	2º Cuatrimestre	6	30	Ingeniería y Calidad de Software	19-20-25	10-12
		6	31	Tecnologías para la Automatización	16-17	14
		8	32	Sistemas Distribuidos (electiva)	27	
	Anual	4	33	Investigación Operativa	16-22	
		6	34	Administración de Sistemas de Información (integradora)	18-25	15
V	1º Cuatrimestre	6	35	Inteligencia Artificial	28	16-22
		8	36	Sistemas de Gestión	18-33	25
		6	37	Auditoría de Sistemas de Información (electiva)	30-34	
		6	38	Seguridad en los Sistemas de Información	27-34	20-21
		6	39	Consolidación de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (electiva)	27-13	27
	2º Cuatrimestre	6	40	Ciencia de Datos	28	19-22
		6	41	Gestión Gerencial	26-34	18
		6	42	Gestión Avanzada de Datos (electiva)	27	19
		6	43	Desarrollo de Aplicación Cliente-Servidor (electiva)	27	19
Anual	6	44	Proyecto Final (integradora)	27-30-34	10-20-25	
Práctica Profesional Supervisada (200hs.) es condición previa para iniciar y acreditar esta materia, el cumplimiento de los requisitos académicos exigidos para la inscripción al Proyecto Final						
Es condición para rendir Proyecto Final aprobar todas las asignaturas del Plan de Estudios.						
24/05/2023						