

INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

PLAN DE ESTUDIOS ISIC - 2010 - 224

ESPECIALIDAD ISIE - GDD - 2022 - 02

GESTIÓN DE DATOS

RETÍCULA DE ASIGNATURAS POR SEMESTRE

	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°
Valores de Asignatura	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS Tutorías // Actividades Deportivas y/o Culturales // Eventos Académicos // ... (5 créditos)						SERVICIO SOCIAL (10 créditos)	RESIDENCIA (10 créditos)	
Nombre	Cálculo Diferencial	Cálculo Integral	Cálculo Vectorial	Ecuaciones Diferenciales	Sistemas Operativos	Taller de Sistemas Operativos	ESPECIALIDAD	Administración de Redes	ESPECIALIDAD
Clave	ACF-0901	ACF-0902	ACF-0904	ACF-0905	AEC-1061	SCA-1026		SCA-1002	
Horas / Teórico/Práctico/Crédito	3 2 5	3 2 5	3 2 5	3 2 5	2 2 4	0 4 4		0 4 4	
	Fundamentos de Programación	Programación Orientada a Objetos	Estructuras de Datos	Métodos Numéricos	Fundamentos de Telecomunicaciones	Redes de Computadoras	Conmutación y Enrutamiento de Redes	ESPECIALIDAD	PROYECTOS EJECUTIVOS (RESIDENCIA)
	SCD-1008	SCD-1020	AED-1026	SCC-1017	AEC-1034	SCD-1021	SCD-1004		
	2 3 5	2 3 5	2 3 5	2 2 4	2 2 4	2 3 5	2 3 5		
	Taller de Ética	Probabilidad y Estadística	Contabilidad Financiera	Fundamentos de Bases de Datos	Taller de Bases de Datos	Tópicos Avanzados de Programación	Administración de Bases de Datos	ESPECIALIDAD	
	ACA-0905	AEF-1052	ACA-1008	AEF-1031	SCA-1025	SCD-1027	SCB-1001		
	0 4 4	3 2 5	2 2 4	3 2 5	0 4 4	2 3 5	1 4 5		
	Desarrollo Sustentable	Fundamentos de Investigación	Taller de Investigación I	Taller de Investigación II	Programación Web	Gestión de Proyectos de Software	ESPECIALIDAD		
	ACD-0908	ACC-0906	ACA-0909	ACA-0910	AEB-1055	SCG-1009			
	2 3 5	2 2 4	0 4 4	0 4 4	1 4 5	3 3 6			
	Taller de Administración	Álgebra Lineal	Investigación de Operaciones	Simulación	Graficación	Lenguajes y Automatas I	Lenguajes y Automatas II		
	SCH-1024	ACF-0903	SCC-1013	SCD-1022	SCC-1010	SCD-1015	SCD-1016		
	1 3 4	3 2 5	2 2 4	2 3 5	2 2 4	2 3 5	2 3 5		
	Matemáticas Discretas	Química	Física General	Principios Eléctricos y Aplicaciones Digitales	Arquitectura de Computadoras	Lenguajes de Interfaz	Sistemas Programables		
	AEF-1041	AEC-1058	SCF-1006	SCD-1018	SCD-1003	SCC-1014	SCD-1023		
	3 2 5	2 2 4	3 2 5	2 3 5	2 3 5	2 2 4	2 2 4		
			Cultura empresarial	Fundamentos de Ingeniería de Software	Ingeniería de Software	Programación Lógica y Funcional	Inteligencia Artificial		
			SCC-1005	SCC-1007	SCD-1011	SCC-1019	SCC-1012		
			2 2 4	2 2 4	2 3 5	2 2 4	2 2 4		
Por Semestre:	28	28	31	33	30	33	33	14	5
	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS						5	SERVICIO SOCIAL	
								10	
Acumulados:	28	56	87	120	150	188	221	245	260