

Ingeniería en Sistemas Computacionales ISIC-2010-224

Especialidad: Sistemas Embebidos (ISIE-SEM-2023-01)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Taller de Etica ACA-0907 0 4 4	Probabilidad y Estadística AEF-1052 3 2 5	Fisica General SCF-1006 3 2 5	Principios Electricos y Aplicaciones Digitales SCD-1018 2 3 5	Arquitectura de Computadoras SCD-1003 2 3 5	Lenguajes y Automatas I SCD-1015 2 3 5	Lenguajes y Automatas II SCD-1016 2 3 5	Inteligencia Artificial SCC-1012 2 2 4	
Fundamentos de Investigación ACC-0906 2 2 4	Quimica AEC-1058 2 2 4	Desarrollo Sustentable ACD-0908 2 3 5	Metodos Numericos SCC-1017 2 2 4	Sistemas Operativos AEC-1061 2 2 4	Taller de Sistemas Operativos SCA-1026 0 4 4	Taller de Investigacion I ACA-0909 0 4 4	Taller de Investigacion II ACA-0910 0 4 4	
Taller de Administracion SCH-1024 1 3 4	Contabilidad Financiera AEC-1008 2 2 4	Cultura Empresarial SCC-1005 2 2 4	Simulacion SCD-1022 2 3 5	Graficacion SCC-1010 2 2 4	Lenguajes de Interfaz SCC-1014 2 2 4	Sistemas Programables SCC-1023 2 2 4	Programacion Logica y Funcional SCC-1019 2 2 4	
Calculo Diferencial ACF-0901 3 2 5	Calculo Integral ACF-0902 3 2 5	Calculo Vectorial ACF-0904 3 2 5	Ecuaciones Diferenciales ACF-0905 3 2 5	Fundamentos de Ingenieria de Software SCC-1007 2 2 4	Ingenieria de Software SCD-1011 2 3 5	Gestion de Proyectos de Software SCG-1009 3 3 6	Administracion de Redes SCA-1002 0 4 4	
Matematicas Discretas AEF-1041 3 2 5	Algebra Lineal ACF-0903 3 2 5	Investigacion de Operaciones SCC-1013 2 2 4	Fundamentos de Base de Datos AEF-1031 3 2 5	Taller de Bases de Datos SCA-1025 0 4 4	Administracion de Base de Datos SCB-1001 1 4 5	Conmutacion y Enrutamiento de Redes de Datos SCD-1004 2 3 5	Aplicación de los Sistemas Embebidos SEH-2304 1 3 4	
Fundamentos de Programacion AED-1825 2 3 5	Programacion Orientada a Objetos AED-1286 2 3 5	Estructura de Datos AED-1026 2 3 5	Topicos Avanzados de Programacion SCD-1027 2 3 5	Fundamentos de Telecomunicaciones AEC-1034 2 2 4	Redes de Computadora SCD-1021 2 3 5	Arquitectura de los Sistemas Embebidos SEB-2301 1 4 5	Aplicaciones Multiplataforma SEH-2305 1 3 4	
					Programacion Web AEB-1055 1 4 5	Comunicación y Procesamiento de Datos SEH-2302 1 3 4	Agentes de Software SEH-2306 1 3 4	
						GUI en Sistemas Embebidos SEH-2303 1 3 4		
27	28	28	29	25	33	33	28	25

	Estructura Genérica	210
	Especialidad	25
	Residencia Profesional	10
	Servicio Social	10
	Actividades Complementarias	5
	Total de Créditos	260