

INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

ISIC - 2010 - 224

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cálculo Diferencial ACF - 0901 3 / 2 / 5	Cálculo Integral ACF - 0902 3 / 2 / 5	Cálculo Vectorial ACF - 0904 3 / 2 / 5	Ecuaciones Diferenciales ACF - 0905 3 / 2 / 5	Graficación SCC - 1010 2 / 2 / 4	Lenguajes y Automatas I SCD - 1015 2 / 3 / 5	Lenguajes y Automatas II SCD - 1016 2 / 3 / 5	Programación Lógica y Funcional SCC - 1019 2 / 2 / 4	Inteligencia Artificial SCC - 1012 2 / 2 / 4
Fundamentos de Programación AED - 1285 2 / 3 / 5	Programación Orient a Objetos AED - 1286 2 / 3 / 5	Estructura de Datos AED - 1026 2 / 3 / 5	Métodos Numéricos SCC - 1017 2 / 2 / 4	Fundamentos de Telecomunicaciones AEC - 1034 2 / 2 / 4	Redes de Computadoras SCD - 1021 2 / 3 / 5	Commutación y Enrutamiento de Redes de Datos SCD - 1004 2 / 3 / 5	Administración de Redes SCA - 1002 0 / 4 / 4	Residencia Profesional 10 / 0 / 10
Taller de Ética ACA - 0907 0 / 4 / 4	Contabilidad Financiera AEC - 1008 2 / 2 / 4	Cultura Empresarial SCC - 1005 2 / 2 / 4	Tópicos Avanzados de Programación SCD - 1027 2 / 3 / 5	Sistemas Operativos AEC - 1061 2 / 2 / 4	Taller de Sistemas Operativos SCA - 1026 0 / 4 / 4	Taller de Investigación I ACA - 0909 0 / 4 / 4	Taller de Investigación II ACA - 0910 0 / 4 / 4	
Matemáticas Discretas AEF - 1041 3 / 2 / 5	Química AEC - 1058 2 / 2 / 4	Investigación de Operaciones SCC - 1013 2 / 2 / 4	Fundamentos de Bases de Datos AEF - 1031 3 / 2 / 5	Taller de Bases de Datos SCA - 1025 0 / 4 / 4	Administración de Bases de Datos SCB - 1001 1 / 4 / 5	Gestión de Proyectos de Software SCG - 1009 3 / 3 / 6	Programación Web AEB - 1055 1 / 4 / 5	
Taller de Administración SCH - 1024 1 / 3 / 4	Álgebra Lineal ACF - 0903 3 / 2 / 5	Desarrollo Sustentable ACD - 0908 2 / 3 / 5	Simulación SCD - 1022 2 / 3 / 5	Fundamentos de Ingeniería de Software SCC - 1007 2 / 2 / 4	Ingeniería de Software SCD - 1011 2 / 3 / 5	Sistemas Programables SCC - 1023 2 / 2 / 4	Seguridad de Aplicaciones en Línea SID – 2204 2 / 3 / 5	
Fundamentos de Investigación ACC - 0906 2 / 2 / 4	Probabilidad y Estadística AEF - 1052 3 / 2 / 5	Física General SCF - 1006 3 / 2 / 5	Principios Eléctricos y Aplicaciones Digitales SCD - 1018 2 / 3 / 5	Arquitectura de Computadoras SCD - 1003 2 / 3 / 5	Lenguajes de Interfaz SCC - 1014 2 / 2 / 4	Seguridad en Bases de Datos y Almacenamiento de Datos Masivos SID – 2202 2 / 3 / 5	Aspectos Legales y Regulatorios en Ciberseguridad SIL – 2205 4 / 1 / 5	
					Seguridad Informática SID – 2201 2 / 3 / 5	Informática Forense SID – 2203 2 / 3 / 5		
0 / 0 / 0	0 / 0 / 0	/ / / 0	/ / / 0	/ / / 0	2 / 3 / 5	2 / 3 / 5	/ / / 0	/ / / 0
Actividades Complementarias						Servicio Social		
5						10		
27	28	28	29	25	28	24	17	4

	Especialidad:	SEGURIDAD INFORMÁTICA	Estructura Genérica	210
	Clave:	ISIE – SIN - 2022 – 01	Especialidad	25
			Residencia Profesional	10
			Servicio Social	10
			Actividades Complementarias	5
			Total de Créditos	260