

INGENIERIA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

ISIC-2010-224

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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	Programación Web AEB-1055 1-4-5	Lenguajes y Autómatas I SCD-1015 2-3-5	Lenguajes y Autómatas II SCD-1016 2-3-5	Programación Lógica y Funcional SCC-1019 2-2-4	Inteligencia Artificial SCC-1012 2-2-4	Residencias Profesionales 10
Fundamentos de Programación AED-1285 2-3-5	Programación Orientada 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 en Redes de datos SCD-1004 2-3-5	Administración de Redes SCA-1002 0-4-4	Graficación SCC-1010 2-2-4	
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	Internet de las cosas MKF-2005 3-2-5	
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	Marketing digital MKF-2002 3-2-5	Computo en la nube MKB-2004 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	Fundamentos de Ingeniería de Software SCC-1007 2-2-4	Ingeniería de Software SCD-1011 2-3-5	Simulación SCD-1022 2-3-5	Gestión de Proyectos de Software SCG-1009 3-3-6	Sistemas Programables SCC-1023 2-2-4		
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	Diseño de interfaz de usuario MKB-2001 1-4-5	Modelos de negocios en internet MKD-2003 2-3-5	Lenguajes de Interfaz SCC-1014 2-2-4		

Actividades complementarias
5

Servicio social
10

	Estructura Genérica	210
	Especialidad	25
	Residencia Profesional	10
	Servicio Social	10
	Actividades complementarias	5
	Total de créditos	260

*SCD-1008 se actualiza a AED-1285
 **SCD-1020 se actualiza a AED-1286