

SEM-1	SEM-2	SEM-3	SEM-4	SEM-5	SEM-6	SEM-7	SEM-8	SEM-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	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-1013 2-2-4	Residencia Profesional RESIS20 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	Conmutación y Enrutamiento de Redes de Datos SCD-1004 2-3-5	Administración de Redes SCA-1002 0-4-4	
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 I SCD-1027 2-3-5	Sistemas Operativos AEC-1061 2-2-4	Taller de Sistemas Operativos SCA-1026 0-4-4	Laboratorio de Software DSM-2301 2-4-6	Desarrollo de Aplicaciones Móviles DSM-2303 2-4-6	
Matemáticas Discretas AEF-1041 3-2-5	Química AEC-1058 2-2-4	Investigación de Operaciones SCC-1013 2-2-4	Fundamentos de Base de Datos AEF-1031 3-2-5	Taller de Base de Datos SCA-1025 0-4-4	Administración de Base de Datos SCB-1001 1-4-5	Gestión de Proyectos de Software SCG-1009 3-3-6	Legislación Informática DSC-2304 2-2-4	
Taller de Administración SCH-1024 1-3-4	Álgebra Lineal ACF-0903 3-2-5	Simulación SCD-1022 2-3-5	Graficación SCC-1010 2-2-4	Fundamentos de Ingeniería de Software SCC-1007 2-2-4	Ingeniería de Software SCD-1011 2-3-5	Proceso Personal para el Desarrollo de Software DSC-2302 2-2-4	Programación Web AEB-1055 1-4-5	
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	Sistemas Programables SCC-1023 2-2-4	Habilidades en la Gestión de la Tecnología DSD-2305 2-3-5	
	Desarrollo Sustentable ACD-0908 2-3-5			Taller de Investigación I ACA-0909 0-4-4	Taller de Investigación II ACA-0910 0-4-4			
27	33	28	28	30	32	29	28	10

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS		
5		

SERVICIO SOCIAL	
10	

MÓDULO DE ESPECIALIDAD: DESARROLLO DE SOFTWARE INTEGRAL	CLAVE	ASIGNATURAS	HT	HP	CRE
	DSM-2301	LABORATORIO DE SOFTWARE	2	4	6
	DSC-2302	PROCESO DE PERSONAL PARA EL DESARROLLO DE	2	2	4
	DSM-2303	DESARROLLO DE APLICACIONES MOVILES	2	4	6
	DSC-2304	LEGISLACION INFORMATICA	2	2	4
	DSD-2305	HABILIDADES EN LA GESTION DE TECNOLOGIA	2	3	5

Créditos Genéricos	210
Actividades Complementarias	5
Servicio Social	10
Modulo de Especialidad	25
Residencia Profesional	10
Total de Créditos	260