

<b>Cálculo Diferencial</b> <b>ACF-0901</b> 3 2 5	<b>Cálculo Integral</b> <b>ACF-0902</b> 3 2 5	<b>Cálculo Vectorial</b> <b>ACF-0904</b> 3 2 5	<b>Ecuaciones Diferenciales</b> <b>ACF-0905</b> 3 2 5	<b>Desarrollo Sustentable</b> <b>ACD-0908</b> 2 3 5	<b>Lenguajes y Automatas I</b> <b>ACD-0915</b> 2 3 5	<b>Lenguajes y Automatas II</b> <b>ACD-0916</b> 2 3 5	<b>Programación Lógica y Funcional</b> <b>SCC-1019</b> 2 2 4	<b>Residencia Profesional</b>  10
<b>Fundamentos de Programación</b> <b>SCD-1008</b> 2 3 5	<b>Programación Orientada a Objetos</b> <b>SCD-1020</b> 2 3 5	<b>Estructura de Datos</b> <b>AED-1026</b> 2 3 5	<b>Métodos Numéricos</b> <b>SCC-1017</b> 2 2 4	<b>Fundamentos de Telecomunicaciones</b> <b>AEC-1034</b> 2 2 4	<b>Redes de Computadoras</b> <b>SCD-1021</b> 2 3 5	<b>Conmutación y Enrutamiento en Redes de Datos</b> <b>SCD-1004</b> 2 3 5	<b>Administración de Redes</b> <b>SCA-1002</b> 0 4 4	<b>Servicio Social</b>  10
<b>Taller de Ética</b> <b>ACA-0907</b> 0 4 4	<b>Contabilidad Financiera</b> <b>AEC-1008</b> 2 2 4	<b>Cultura Empresarial</b> <b>SCC-1005</b> 2 2 4	<b>Tópicos Avanzados de Programación</b> <b>SCD-1027</b> 2 3 5	<b>Taller de Base de Datos</b> <b>SCA-1025</b> 0 4 4	<b>Administración de Base de Datos</b> <b>SCB-1001</b> 1 4 5	<b>Productividad y Emprendedurismo</b> <b>ISQ-1505</b> 1 2 3	<b>Temas Selectos de Bases de Datos</b> <b>ISM-1501</b> 2 4 6	<b>Actividades Complementarias</b>  5
<b>Matemáticas Discretas</b> <b>AEF-1041</b> 3 2 5	<b>Química</b> <b>AEC-1058</b> 2 2 4	<b>Investigación de Operaciones</b> <b>SCC-1013</b> 2 2 4	<b>Fundamentos de Base de Datos</b> <b>AEF-1031</b> 3 2 5	<b>Simulación</b> <b>SCD-1022</b> 2 3 5	<b>Graficación</b> <b>SCC-1010</b> 2 2 4	<b>Programación Web</b> <b>AEB-1055</b> 1 4 5	<b>Programación de Dispositivos Móviles</b> <b>ISD-1502</b> 2 3 5	
<b>Taller de Administración</b> <b>SCH-1024</b> 1 3 4	<b>Álgebra Lineal</b> <b>ACF-0903</b> 3 2 5	<b>Sistemas Operativos</b> <b>AEC-1061</b> 2 2 4	<b>Taller de Sistemas Operativos</b> <b>SCA-1026</b> 0 4 4	<b>Fundamentos de Ingeniería de Software</b> <b>SCC-1007</b> 2 2 4	<b>Ingeniería de Software</b> <b>SCD-1011</b> 2 3 5	<b>Gestión de Proyectos de Software</b> <b>SCG-1009</b> 3 3 6	<b>Calidad del Software</b> <b>ISF-1503</b> 3 2 5	
<b>Fundamentos de Investigación</b> <b>ACC-0906</b> 2 2 4	<b>Probabilidad y Estadística</b> <b>AEF-1052</b> 3 2 5	<b>Física General</b> <b>SCF-1006</b> 3 2 5	<b>Principios Eléctricos y Aplicaciones Digitales</b> <b>SCD-1018</b> 2 3 5	<b>Arquitectura de Computadoras</b> <b>SCD-1003</b> 2 3 5	<b>Lenguajes de Interfaz</b> <b>SCC-1014</b> 2 2 4	<b>Sistemas Programables</b> <b>SCD-1023</b> 2 2 4	<b>Tecnologías de Cómputo en la Nube</b> <b>ISM-1504</b> 2 4 6	
					<b>Taller de Investigación I</b> <b>ACA-0909</b> 0 4 4	<b>Taller de Investigación II</b> <b>ACA-0910</b> 0 4 4	<b>Inteligencia Artificial</b> <b>SCC-1012</b> 2 2 4	

27

28

27

28

27

32

32

34

25

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