

Ingeniería en Sistemas Computacionales  
ISIC-2010-224

<p>Cálculo Diferencial ACF-0901</p> <p>3 2 5</p>	<p>Cálculo Integral ACF-0902</p> <p>3 2 5</p>	<p>Cálculo Vectorial ACF-0904</p> <p>3 2 5</p>	<p>Ecuaciones Diferenciales ACF-0905</p> <p>3 2 5</p>	<p>Desarrollo Sustentable ACD-0908</p> <p>2 3 5</p>	<p>Lenguajes y Autómatas I SCD-1015</p> <p>2 3 5</p>	<p>Lenguajes y Autómatas II SCD-1016</p> <p>2 3 5</p>	<p>Programación Lógica y Funcional SCC-1019</p> <p>2 2 4</p>	<p>Residencia Profesional</p> <p>10</p>
<p>Fundamentos de Programación SCD-1008</p> <p>2 3 5</p>	<p>Programación Orientada a Objetos SCD-1020</p> <p>2 3 5</p>	<p>Estructura de Datos AED-1026</p> <p>2 3 5</p>	<p>Métodos Numéricos SCC-1017</p> <p>2 2 4</p>	<p>Fundamentos de Telecomunicaciones AEC-1034</p> <p>2 2 4</p>	<p>Redes de Computadoras SCD-1021</p> <p>2 3 5</p>	<p>Commutación y Enrutamiento en Redes de Datos SCD-1004</p> <p>2 3 5</p>	<p>Administración de Redes SCA-1002</p> <p>0 4 4</p>	<p>Servicio Social</p> <p>10</p>
<p>Taller de Ética ACA-0907</p> <p>0 4 4</p>	<p>Contabilidad Financiera AEC-1008</p> <p>2 2 4</p>	<p>Cultura Empresarial SCC-1005</p> <p>2 2 4</p>	<p>Tópicos Avanzados de Programación SCD-1027</p> <p>2 3 5</p>	<p>Taller de Base de Datos SCA-1025</p> <p>0 4 4</p>	<p>Administración de Base de Datos SCB-1001</p> <p>1 4 5</p>	<p>Gestión de Proyectos de Software SCG-1009</p> <p>3 3 6</p>	<p>Inteligencia Artificial SCC-1012</p> <p>2 2 4</p>	<p>Actividades Complementarias</p> <p>5</p>
<p>Matemáticas Discretas AEF-1041</p> <p>3 2 5</p>	<p>Química AEC-1058</p> <p>2 2 4</p>	<p>Investigación de Operaciones SCC-1013</p> <p>2 2 4</p>	<p>Fundamentos de Base de Datos AEF-1031</p> <p>3 2 5</p>	<p>Simulación SCD-1022</p> <p>2 3 5</p>	<p>Graficación SCC-1010</p> <p>2 2 4</p>	<p>Sistemas Programables SCC-1023</p> <p>2 2 4</p>	<p>Taller de Investigación II ACA-0910</p> <p>0 4 4</p>	
<p>Taller de Administración SCH-1024</p> <p>1 3 4</p>	<p>Álgebra Lineal ACF-0903</p> <p>3 2 5</p>	<p>Sistemas Operativos AEC-1061</p> <p>2 2 4</p>	<p>Taller de Sistemas Operativos SCA-1026</p> <p>0 4 4</p>	<p>Fundamentos de Ingeniería de Software SCC-1007</p> <p>2 2 4</p>	<p>Ingeniería de Software SCD-1011</p> <p>2 3 5</p>	<p>Programación Web AEB-1055</p> <p>1 4 5</p>	<p>Tecnologías Web APB-1603</p> <p>1 4 5</p>	
<p>Fundamentos de Investigación ACC-0906</p> <p>2 2 4</p>	<p>Probabilidad y Estadística AEF-1052</p> <p>3 2 5</p>	<p>Física General SCF-1006</p> <p>3 2 5</p>	<p>Principios Eléctricos y Aplicaciones Digitales SCD-1018</p> <p>2 3 5</p>	<p>Arquitectura de Computadoras SCD-1003</p> <p>2 3 5</p>	<p>Lenguajes de Interfaz SCC-1014</p> <p>2 2 4</p>	<p>Modelado de Aplicaciones APD-1601</p> <p>2 3 5</p>	<p>Redes Inalámbricas Móviles APD-1604</p> <p>2 3 5</p>	
<p>27</p>	<p>28</p>	<p>27</p>	<p>28</p>	<p>27</p>	<p>Taller de Investigación I ACA-0909</p> <p>0 4 4</p>	<p>Tópicos Selectos de Programación Móvil APB-1602</p> <p>1 4 5</p>	<p>Internet de las Cosas APD-1605</p> <p>2 3 5</p>	

32

35

31

25

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