

## Ingeniería en Sistemas Computacionales ISIC-2010-224

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	Desarrollo Sustentable ACD-0908 2 3 5	Lenguajes y Autómatas I SCD-1018 2 3 5	Lenguajes y Autómatas II SCD-1019 2 3 5	Programación Lógica y Funcional SCC-1024 2 2 4	Inteligencia Artificial SCC-1015 2 2 4
Fundamentos de Programación SCD-1011 2 3 5	Programación Orientada a Objetos SCD-1025 2 3 5	Estructura de Datos SCD-1007 2 3 5	Métodos Numéricos SCC-1021 2 2 4	Telecomunicaciones SCC-1035 2 2 4	Redes de Computadora SCD-1028 2 3 5	Comutación y Enrutamiento de Redes de Datos SCD-1004 2 3 5	Administración de Redes SCA-1002 0 4 4	Especialidad  25
Taller de Ética ACA-0907 0 4 4	Contabilidad Financiera SCC-1005 2 2 4	Cultura Empresarial SCC-1006 2 2 4	Tópicos Avanzados de Programación SCD-1036 2 3 5	Taller de Bases de Datos SCA-1033 0 4 4	Administración de Bases de Datos SCB-1001 1 4 5	Taller de Investigación I ACA-0909 0 4 4	Taller de Investigación II ACA-0910 0 4 4	Residencia Profesional  10
Matemáticas Discretas SCF-1020 3 2 5	Química General SCC-1027 2 2 4	Investigación de Operaciones SCC-1016 2 2 4	Fundamentos de Bases de Datos SCC-1009 2 2 4	Simulación SCD-1029 2 3 5	Graficación SCC-1013 2 2 4	Programación Web SCD-1026 2 3 5		
Taller de Administración SCH-1032 1 3 4	Álgebra Lineal ACF-0903 3 2 5	Sistemas Operativos SCC-1030 2 2 4	Taller de Sistemas Operativos SCA-1034 0 4 4	Fundamentos de Ingeniería de Software SCC-1010 2 2 4	Ingeniería de Software SCD-1014 2 3 5	Gestión de Proyectos de Software SCG-1012 3 3 6	Servicio Social  10	
Fundamentos de Investigación ACC-0906 2 2 4	Probabilidad y Estadística SCF-1023 3 2 5	Física General SCF-1008 3 2 5	Principios Eléctricos y Aplicaciones Digitales SCD-1022 2 3 5	Arquitectura de Computadoras SCD-1003 2 3 5	Lenguajes de Interfaz SCC-1017 2 2 4	Sistemas Programables SCD-1031 2 3 5	Otros Créditos  5	
<b>27</b>	<b>28</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>25</b>	<b>17</b>	<b>54</b>

Genérica 210

Residencia 10

Servicio Social 10

Otros 5

Especialidad 25

**Total de Créditos 260**

**Criterios de acuerdo al SATCA**