

Ingeniería en Sistemas Computacionales
ISIC-2010-224

Especialidad: Desarrollo WEB (ISIE-DWE-2024-01)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|--|--|--|---|-----------------------------|
| Taller de Ética ACA-0907 0 4 4 | Probabilidad y Estadística AEF-1052 3 2 5 | Física General SCF-1006 3 2 5 | Principios Eléctricos y Aplicaciones SCD-1018 2 3 5 | Arquitectura de Computadoras SCD-1003 2 3 5 | Lenguajes y Automatas I SCD-1015 2 3 5 | Lenguajes y Automatas II SCD-1016 2 3 5 | Inteligencia Artificial SCC-1012 2 2 4 | |
| Fundamentos de Investigación ACC-0906 2 2 4 | Química AEC-1058 2 2 4 | Desarrollo Sustentable ACD-0908 2 3 5 | Métodos Numéricos SCC-1017 2 2 4 | 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 | |
| Taller de Administración SCH-1024 1 3 4 | Contabilidad Financiera AEC-1008 2 2 4 | Cultura Empresarial SCC-1005 2 2 4 | Simulación SCD-1022 2 3 5 | Graficación SCC-1010 2 2 4 | Lenguajes de Interfaz SCC-1014 2 2 4 | Sistemas Programables SCC-1023 2 2 4 | Programación Lógica y Funcional SCC-1019 2 2 4 | Residencia Profesional |
| 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 | Fundamentos de Ingeniería de Software SCC-1007 2 2 4 | Ingeniería de Software SCD-1011 2 3 5 | Gestión de Proyectos de Software SCG-1009 3 3 6 | Programación de Dispositivos Móviles DWB-2403 1 4 5 | |
| Matemáticas Discretas AEF-1041 3 2 5 | Álgebra Lineal ACF-0903 3 2 5 | Investigación de Operaciones SCC-1013 2 2 4 | Fundamentos de Base de Datos AEF-1031 3 2 5 | Taller de Bases de Datos SCA-1025 0 4 4 | Administración de Base de Datos SCB-1001 1 4 5 | Comunicación y Enrutamiento de Redes de Datos SCD-1004 1 2 3 5 | Web Mining DWC-2404 2 2 4 | Servicio Social |
| Fundamentos de Programación AED-1825 2 3 5 | Programación Orientada a Objetos AED-1286 2 3 5 | Estructura de Datos AED-1026 2 3 5 | Tópicos Avanzados de Programación SCD-1027 2 3 5 | Fundamentos de Telecomunicaciones AEC-1034 2 2 4 | Redes de Computadora SCD-1021 2 3 5 | Servicios WEB DWH-2401 1 3 4 | Administración de Redes SCA-1002 0 4 4 | Actividades Complementarias |
| | | | | | Programación Web AFB-1055 1 4 5 | Topicos Selectos de Programación WEB DWB-2402 1 4 5 | | |
| | | | | | | | Seguridad DWH-2405 1 3 4 | |
| | | | | | | | Legislación Informática DWP-2406 3 0 3 | |

27

28

29

29

25

33

33

32

25

| | |
|-----------------------------|-----|
| Estructura Genérica | 210 |
| Especialidad | 25 |
| Residencia Profesional | 10 |
| Servicio Social | 10 |
| Actividades Complementarias | 5 |
| Total de Créditos | 260 |