

ESPECIALIDAD: GESTIÓN DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN CLAVE DEL MÓDULO: ISIE-GTI-2022-01

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Cálculo Diferencial ABB1 ACF-0901 1 3 2 5	Cálculo Integral ABB2 1 ACF-0902 7 3 2 5	Cálculo Vectorial ABB3 7 ACF-0904 13 3 2 5	Ecuaciones Diferenciales ABB4 13 ACF-0905 19 3 2 5	Graficación DBB6 SCC-1010 25 2 2 4	Lenguajes y Autómatas I ABB6 SCD-1015 31 2 3 5	Lenguajes y Autómatas II ABB7 31 SCD-1016 37 2 3 5	Programación Lógica y Funcional ABB8 37 SCC-1019 43 2 2 4	Inteligencia Artificial ABB9 43 SCC-1012 49 2 2 4
Fundamentos de Programación BBB1 AED-1285 2 2 3 5	Programación Orientada a Objetos BBB2 2 AED-1286 8 2 3 5	Estructura de Datos BBB3 8 AED-1026 14 2 3 5	Métodos Numéricos BBB4 SCC-1017 20 2 2 4	Fundamentos de Telecomunicaciones BBB5 AEC-1034 26 2 2 4	Redes de Computadoras BBB6 26 SCD-1021 32 2 3 5	Conmutación y Enrutamiento en Redes de Datos BBB7 32 SCD-1004 38 2 3 5	Administración de Redes BBB8 38 SCA-1002 44 0 4 4	Taller de Habilidades Directivas IBB9 GTF-2201 50 3 2 5
Taller de Ética CBB1 ACA-0907 3 0 4 4	Contabilidad Financiera CBB2 AEC-1008 9 2 2 4	Cultura Empresarial CBB3 SCC-1005 15 2 2 4	Tópicos Avanzados de Programación CBB4 14 SCD-1027 21 2 3 5	Sistemas Operativos EBB3 AEC-1061 27 2 2 4	Taller de Sistemas Operativos EBB4 SCA-1026 27 0 4 4	Taller de Investigación I CBB7 ACA-0909 39 0 4 4	Taller de Investigación II CBB8 ACA-0910 39 0 4 4	Internet de las Cosas JBB9 GTB-2203 51 1 4 5
Matemáticas Discretas DBB1 AEF-1041 4 3 2 5	Química DBB2 AEC-1058 10 2 2 4	Investigación de Operaciones DBB3 SCC-1013 16 2 2 4	Fundamentos de Base de Datos DBB4 AEF-1031 22 3 2 5	Taller de Base de Datos CBB5 SCA-1025 22 0 4 4	Administración de Base de Datos CBB6 28 SCB-1001 28 1 4 5	Gestión de Servicios y Gobernanza de TI HBB7 GTF-2204 40 3 2 5	Gestión de Operaciones de Tecnologías de Información IBB8 GTF-2205 46 3 2 5	Residencia Profesional BBB9 52 53 54 10 créditos
Taller de Administración EBB1 SCH-1024 5 1 3 4	Álgebra Lineal EBB2 ACF-0903 11 3 2 5	Desarrollo Sustentable ABB5 ACD-0908 17 2 3 5	Simulación DBB5 SCD-1022 23 2 3 5	Fundamentos de Ingeniería de Software EBB5 SCC-1007 29 2 2 4	Ingeniería de Software EBB6 29 SCD-1011 35 2 3 5	Gestión de Proyectos de Software EBB7 35 SCG-1009 41 3 3 6	Programación Web DBB8 AEB-1055 47 1 4 5	
Fundamentos de Investigación FBB1 ACC-0906 6 2 2 4	Probabilidad y Estadística FBB2 AEF-1052 12 3 2 5	Física General FBB3 SCF-1006 18 3 2 5	Principios Eléctricos y Aplicaciones Digitales FBB4 18 SCD-1018 24 2 3 5	Arquitectura de Computadoras FBB5 24 SCD-1003 30 2 3 5	Lenguajes de Interfaz FBB6 30 SCC-1014 36 2 2 4	Sistemas Programables FBB7 36 SCC-1023 42 2 2 4	Big Data y Análisis JBB8 CTB-2202 48 1 4 5	
Actividades Complementarias CBB9 52 53 5 créditos							Servicio Social FBB9 52 53 10 créditos	
27	28	28	29	25	28	29	27	14

Estructura Générica	210
Especialidad	25
Residencia Profesional	10
Servicio Social	10
Act Complementarias	5
Total de Créditos	260

