

PLAN DE ESTUDIOS

TECNICATURA UNIVERSITARIA EN CIBERSEGURIDAD

| ASIGNATURA | HS. TOTALES | HS. TEÓRICAS | HS. PRACTICAS |
|---|--------------------|---------------------|----------------------|
| PRIMER AÑO | | | |
| PRIMER CUATRIMESTRE | | | |
| Introducción al Desarrollo de Sistemas | 64 | 32 | 32 |
| Seminario 1: Análisis y Resolución de Problemas | 64 | 14 | 50 |
| Fundamentos del Cibercrimen | 64 | 32 | 32 |
| Conceptos de Desarrollo de Software | 96 | 32 | 64 |
| SUBTOTAL | 288 | 110 | 178 |
| SEGUNDO CUATRIMESTRE | | | |
| Fundamentos de Matemática | 64 | 32 | 32 |
| Ciencia, Tecnología y Sociedad | 64 | 32 | 32 |
| Arquitectura de Tecnologías Informáticas | 96 | 32 | 64 |
| Fundamentos de Ciberseguridad y Protección de las Infraestructuras Críticas | 64 | 32 | 32 |
| SUBTOTAL | 288 | 128 | 160 |
| TOTAL ANUAL | 576 | 238 | 338 |
| SEGUNDO AÑO | | | |
| | HS. TOTALES | HS. TEÓRICAS | HS. PRACTICAS |
| Programación orientada a Objetos | 96 | 32 | 64 |
| Cálculo Aplicado | 64 | 32 | 32 |
| Formulación y Gestión de Proyectos | 64 | 32 | 32 |
| Gestión Integral de la Ciberseguridad | 64 | 32 | 32 |
| SUBTOTAL | 288 | 128 | 160 |



| SEGUNDO AÑO | HS. TOTALES | HS. TEÓRICAS | HS. PRACTICAS |
|--|-------------|--------------|---------------|
| SEGUNDO CUATRIMESTRE | | | |
| Base de Datos | 96 | 32 | 64 |
| Sistemas de Análisis y Métodos de Diseño | 64 | 32 | 32 |
| Ciberdefensa | 64 | 32 | 32 |
| Economía General | 64 | 32 | 32 |
| SUBTOTAL | 288 | 128 | 160 |
| TOTAL ANUAL | 576 | 256 | 320 |
| TERCER AÑO | | | |
| PRIMER CUATRIMESTRE | | | |
| Estadística | 64 | 32 | 32 |
| Criptografía | 96 | 32 | 64 |
| Administración de Redes | 64 | 32 | 32 |
| Cibercrimen y Análisis Forense | 64 | 32 | 32 |
| SUBTOTAL | 288 | 128 | 160 |
| SEGUNDO CUATRIMESTRE | | | |
| Investigación Criminal de Delitos Informáticos | 64 | 32 | 32 |
| Programación de Sistemas | 96 | 32 | 64 |
| Ingeniería de Redes | 64 | 16 | 48 |
| SUBTOTAL | 224 | 80 | 144 |
| TOTAL ANUAL | 512 | 208 | 304 |
| Práctica Profesional Supervisada | 100 | 25 | 75 |
| TOTAL | 1764 | 727 | 1037 |



CORRELATIVIDADES

| | Asignatura | Regularizadas | Aprobadas |
|----------------------|---|---------------|-----------|
| Primer año | | | |
| Primer Cuatrimestre | | | |
| 1 | Introducción al Desarrollo de Sistemas | - | - |
| 2 | Seminario: Análisis y Resolución de Problemas | - | - |
| 3 | Fundamentos del Cibercrimen | - | - |
| 4 | Conceptos de Desarrollo de Software | - | - |
| Segundo Cuatrimestre | | | |
| 5 | Fundamentos de Matemática | - | - |
| 6 | Ciencia, Tecnología y Sociedad | - | - |
| 7 | Arquitectura de Tecnologías Informáticas | - | - |
| 8 | Fundamentos de Ciberseguridad y Protección de las Infraestructuras Críticas | - | - |
| Segundo Año | | | |
| Primer Cuatrimestre | | | |
| 9 | Programación orientada a Objetos | 1 - 4 | - |
| 10 | Cálculo Aplicado | 5 | - |
| 11 | Formulación y Gestión de Proyectos | 2 | - |
| 12 | Gestión integral de la Ciberseguridad | 8 - 3 | - |
| Segundo Cuatrimestre | | | |
| 13 | Base de Datos | 5 - 7 | 1 |
| 14 | Sistemas de Análisis y Métodos de Diseño | 2 - 5 | - |
| 15 | Ciberdefensa | 8 | 3 |
| 16 | Economía General | 5 | - |
| Tercer año | | | |
| Primer Cuatrimestre | | | |
| 17 | Estadística | - | 5 |
| 18 | Criptografía | 9 | 5 |
| 19 | Administración de redes | 13 | 1 - 3 - 4 |
| 20 | Cibercrimen y análisis forense | 12 | 3 - 8 - 9 |
| Segundo Cuatrimestre | | | |
| 21 | Investigación Criminal de Delitos Informáticos | - | 12 |
| 22 | Programación de Sistemas | - | 9 |
| 23 | Ingeniería de Redes | 19 | - |
| 24 | Práctica Profesional Supervisada | - | 20 |