

**PERFIL DE EGRESADO:**

Serás un profesional capacitado para:

- Diseñar sistemas informáticos seguros y eficientes.
- Desarrollar aplicaciones según distintas necesidades.
- Administrar redes y bases de datos.
- Implementar seguridad y realizar auditorías.
- Gestionar proyectos tecnológicos innovadores.
- Adaptar y escalar soluciones tecnológicas.
- Aplicar nuevas tendencias digitales.
- Liderar procesos de transformación digital.

CON RESOLUCIÓN DEL
CONES N° 913/25

LICENCIATURA EN:

**ANÁLISIS DE SISTEMAS
INFORMÁTICOS****DURACIÓN: 4 AÑOS****CARGA HORARIA: 3592 HORAS****MALLA CURRICULAR****1**
AÑO

- Comunicación Oral y Escrita
- Inglés
- Matemática para la Empresa I
- Lógica Matemática
- Estadística
- Metodología de la Investigación Científica
- Tecnología de la Información y de la Comunicación (TIC)

- Matemática para la Empresa II
- Administración General
- Ética Profesional
- Matemática Financiera
- Cosmovisión Cristiana
- Emprendimiento y Liderazgo
- Contabilidad General
- Pensamiento Cristiano Contemporáneo
- Comercio Electrónico

2
AÑO

- Algoritmos y Complejidad I
- Algoritmos y Complejidad II
- Fundamentos de Ciencias de la Computación
- Arquitectura y Organización de Computadoras
- Lenguajes de Programación

- Álgebra Lineal
- Cálculo Diferencial e Integral
- Fundamentos del Desarrollo del Software
- Fundamentos de Economía
- Estructuras Discretas
- Fundamentos de los Lenguajes de Programación

3
AÑO

- Sistema Gerenciador de Base de Datos (SGBD)
- Programación Orientada a Objetos usando Base de Datos
- Programación Orientada a Objetos para Ambiente Web
- Redes y Comunicaciones
- Organización y Administración de Empresas
- Diseño de Página Web

- Programación Web
- Psicología y Comportamiento Organizacional
- Programación de Equipos Móviles
- Análisis de Sistemas Estructurados
- Práctica Experiencial I
- Sistemas Operativos

4
AÑO

- Ingeniería de Software
- Gestión de Proyectos de Software
- Gestión de la Información
- Ingeniería de Requisitos
- Seguridad y Auditoría Informática
- Temas Sociales y Práctica Profesional

- Práctica Experiencial II
- Auditoría de Sistemas Informáticos
- Tutoría - Análisis de Sistemas Informáticos
- Trabajo Final de Grado
- Responsabilidad Social Universitaria (RSU)