



ANALISTA EN SISTEMAS

3 AÑOS

INGENIERÍA EN SISTEMAS

5 AÑOS

PRIMER AÑO

1° Cuatrimestre

- Introducción a la Programación
- Principios de Administración y Organización
- Introducción a la Informática
- Inglés I
- Álgebra I
- Cosmovisión Bíblico-cristiana

2° Cuatrimestre

- Programación I
- Sistemas de Información
- Matemática Discreta
- Inglés II
- Álgebra II
- Sistemas de Representación
- Antropología Bíblico-cristiana

SEGUNDO AÑO

1° Cuatrimestre

- Algoritmos y Estructura de Datos
- Ingeniería del Software I
- Teoría de la Computación
- Electricidad y Electrónica
- Bases de Datos
- Física I
- Fundamentos del Cristianismo

2° Cuatrimestre

- Programación II
- Ingeniería del Software II
- Arquitectura y Organización de Computadoras
- Análisis Matemático I
- Física II
- Principios de Vida Saludable

TERCER AÑO

1° Cuatrimestre

- Programación III
- Sistemas Operativos I
- Análisis Matemático II
- Química
- Física III
- Educación para la Familia

2° Cuatrimestre

- Programación IV
- Comunicación Oral y Escrita
- Redes y Telecomunicaciones I
- Matemática Superior
- Física IV
- Interpretación Bíblica de la Historia

ANUAL

- Informática Aplicada

CUARTO AÑO

1° Cuatrimestre

- Administración de Recursos Informáticos I
- Redes y Telecomunicaciones II
- Inteligencia Artificial
- Estadística
- Cálculo Numérico
- Ciencia y Fe

2° Cuatrimestre

- Sistemas Operativos II
- Administración de Recursos Informáticos II
- Auditoría Informática
- Robótica y Domótica
- Administración Financiera y Económica

- Derecho Informático
- Filosofía de la Educación Cristiana
- Optativa

QUINTO AÑO

1° Cuatrimestre

- Administración de Bases de Datos
- Ingeniería del Software III
- Tecnologías Informáticas Emergentes
- Redes y Telecomunicaciones III
- Historia del Cristianismo

2° Cuatrimestre

- Sistemas de Apoyo a la Toma de Decisiones
- Sistemas de Tiempo Real
- Ética y Deontología Profesional
- Modelos y simulaciones
- Movimientos Religiosos Contemporáneos

Anuales

- Proyecto
- Práctica Supervisada

Otras carreras que te pueden interesar:

Analista en sistemas
3 años

Administración de empresas
5 años