



Licenciatura en Informática Administrativa

Plan de Estudios Cuatrimestral

- I**
CUATRIMESTRE
- Introducción a la Administración
 - Introducción a la Informática
 - Matemáticas Básicas
 - Fundamentos de Contabilidad I
 - Metodología de la Investigación
 - Dinámica Social

- II**
CUATRIMESTRE
- Proceso Administrativo
 - Sistemas de Información
 - Matemáticas Financieras
 - Fundamentos de Contabilidad II
 - Fundamentos de Administración de Personal
 - Fundamentos de Derecho

- III**
CUATRIMESTRE
- Análisis de Algoritmos
 - Estructuras de Datos
 - Matemáticas Discretas
 - Arquitectura de Computadoras
 - Legislación Informática
 - Herramientas Automatizadas

- IV**
CUATRIMESTRE
- Programación I
 - Bases de datos
 - Cálculo Diferencial e Integral
 - Finanzas I
 - Economía y la Empresa
 - Investigación de Operaciones

- V**
CUATRIMESTRE
- Programación II
 - Sistemas Manejadores de Bases de Datos
 - Álgebra Lineal
 - Finanzas II
 - Economía Nacional e Internacional
 - Administración de la Mercadotecnia

- VI**
CUATRIMESTRE
- Programación III
 - Comunicación de datos
 - Probabilidad
 - Ingeniería de Software
 - Planeación Estratégica
 - Inteligencia Artificial

- VII**
CUATRIMESTRE
- Programación IV
 - Redes y Telecomunicaciones
 - Estadística
 - Seguridad Informática
 - Sistemas Operativos
 - Administración de Personal

- VIII**
CUATRIMESTRE
- Desarrollo de Habilidades Gerenciales
 - Seguridad en Redes
 - Seminario de Investigación I
 - Ingeniería Económica
 - Administración de Operaciones
 - Auditoría en Sistemas Computacionales

- IX**
CUATRIMESTRE
- Formulación y Evaluación de Proyectos Informáticos
 - Comercio Electrónico
 - Seminario de Investigación II
 - Ética Profesional
 - Administración de Centros de Cómputo
 - Optativa

Asignaturas Optativas

- Bases de Datos Distribuidas
- Diseño y Desarrollo de Sitios Web
- Multimedia