

Ingeniería
Ejecutiva



Sistemas Computacionales

Educación para
Ser y Transformar

Profesores especializados en sus áreas de Conocimiento

Modalidad dual que te permite *estudiar y trabajar*

Concluye tu Licenciatura **en 3 años**

Plan de Estudios

Disciplinar

- Matemáticas Discretas
- Análisis y Diseño de Software
- Memorias y Periféricos
- Microprocesadores
- Trazabilidad y Configuración de Software
- Gestión de Sistemas Operativos
- Implantación y Mantenimiento de Sistemas
- Aplicaciones Móviles
- Sistemas Inteligentes

Interdisciplinar

- Circuitos Eléctricos
- Sistemas de Información
- Programación
- Ingeniería en Software
- Diseño de Redes
- Diseño Lógico
- Electrónica
- Estructura de Datos
- Redes y Conectividad
- Arquitectura y Programación de Computadoras
- Programación Orientada a Objetos
- Bases de Datos
- Redes Locales e Inalámbricas
- Sistema de Gestión de Base de Datos
- Arquitectura de la Información
- Redes de Área Amplia

Básica

- Álgebra Superior
- Cálculo Diferencial
- Modelos de Gestión Empresarial
- Estática
- Álgebra Lineal
- Cálculo Integral
- Calidad y Productividad en Ingeniería
- Cinemática y Dinámica
- Bases de Datos para Ingeniería
- Electricidad y Magnetismo
- Cálculo Vectorial
- Probabilidad y Estadística
- Estructura de la Materia
- Métodos Numéricos
- Ecuaciones Diferenciales
- Termodinámica

Área Sello

- Comunicación Oral y Escrita
- Tecnologías de la Información
- Globalización y Contexto Socioeconómico de México
- Emprendimiento y Plan de Vida y Carrera

¡Es momento de transformar tu vida!