

Plan de estudio

SISTEMAS COMPUTACIONALES

LICENCIATURA

RVOE DGAIR/SEP: 20220380//11*04*22 MODALIDAD: ESCOLARIZADA

PRIMER SEMESTRE:

- Computación
- Introducción a la informática
- Contabilidad básica
- Matemáticas financieras
- Cálculo diferencial e integral
- Administración I

CUARTO SEMESTRE:

- Estructura de datos
- Comunicación administrativa
- Contabilidad administrativa
- Estadística II
- Mercadotecnia
- Teoría general de sistemas

SÉPTIMO SEMESTRE:

- Sistemas operativos
- Administración de proyectos
- Auditoría administrativa I
- Teoría de modelos y simulación II
- Derecho laboral
- Sistemas de información III

SEGUNDO SEMESTRE:

- Computación II
- Ingeniería computacional
- Contabilidad intermedia
- Economía I
- Álgebra lineal
- Administración II

QUINTO SEMESTRE:

- Computación avanzada
- Psicología organizacional
- Planeación y control de la producción
- Administración de recursos humanos
- Derecho civil
- Sistemas de información I

OCTAVO SEMESTRE:

- Administración de centros de cómputo
- Evaluación de proyectos de inversión
- Auditoría administrativa
- Tópicos de sistemas
- Métodos de investigación
- Sistemas de información VI

TERCER SEMESTRE:

- Computación III
- Ingeniería computacional II
- Análisis de costos
- Estadística I
- Programación lineal
- Economía II

SEXTO SEMESTRE:

- Lenguaje avanzado
- Administración de plantas industriales
- Administración financiera
- Teorías de modelos y simulación I
- Derecho mercantil
- Sistemas de información II

NOVENO SEMESTRE:

- Tópicos de administración
- Auditoría de sistemas
- Sistemas distribuidos
- Sistemas de información V
- Métodos de investigación II
- Estructura y procesos organizacionales