

Plan de estudio

**SISTEMAS
COMPUTACIONALES****LICENCIATURA**

RVOE/SEP: 20194375 / 5 de diciembre de 2019

PRIMER SEMESTRE:

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

SEGUNDO SEMESTRE:

- Contabilidad intermedia
- Economía I
- Álgebra lineal
- Administración II
- Computación III
- Ingeniería computacional II
- Análisis de costos
- Estadística I

TERCER SEMESTRE:

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

CUARTO SEMESTRE:

- Computación avanzada
- Psicología organizacional
- Planeación y control de la producción
- Administración de recursos humanos
- Derecho civil
- Sistemas de información
- Lenguaje avanzado
- Administración de plantas industriales

QUINTO SEMESTRE:

- Administración financiera
- Teorías de modelos y simulación I
- Derecho mercantil
- Sistemas de información II
- Sistemas operativos
- Administración de proyectos
- Auditoría administrativa
- Teoría de modelos y simulación II

SEXTO SEMESTRE:

- Derecho laboral
- Sistemas de información III
- Administración de centros de cómputo
- Evaluación de proyectos de inversión
- Auditoría administrativa II
- Tópicos de sistemas
- Métodos de investigación
- Sistemas de información IV

SÉPTIMO SEMESTRE:

- Tópicos de administración
- Auditoría de sistemas
- Sistemas distribuidos
- Sistemas de información V
- Métodos de investigación II
- Estructuras y procesos organizacionales
- Seminario de titulación
- Inglés