



**Aumenta tus
posibilidades laborales**

Licenciatura en
INFORMÁTICA

Modalidad Sabatino

**¡Tú eliges cómo tomar clases!
Presenciales o vía streaming**

55 5090 0300

LUCERNA.EDU.MX



Plan de Estudios

Licenciatura en Informática

Descubre el poder de la información y la tecnología en el campo profesional.

Primer Cuatrimestre

- Diseño Estructurado de Algoritmos
- Matemáticas Básicas para Computación
- Introducción a las Ciencias Computacionales
- Metodología de la Investigación
- Matemáticas I
- Administración

Tercer Cuatrimestre

- Contabilidad Administrativa
- Estructura de Datos I
- Lenguaje Ensamblador
- Derecho Laboral
- Métodos Numéricos
- Comunicación Organizacional

Quinto Cuatrimestre

- Finanzas I
- Base de Datos I
- Programación III
- Software de Sistemas I
- Investigación de Operaciones I
- Economía

Séptimo Cuatrimestre

- Mercadotecnia
- Programación Avanzada
- Análisis y Diseño de Sistemas
- Sistemas Distribuidos
- Teleproceso y Redes de Cómputo
- Planeación Estratégica

Noveno Cuatrimestre

- Seminario de Investigación
- Auditoría de Sistemas
- Tecnologías Web
- Administración, Mantenimiento y Seguridad de Redes
- Planeación e Instalación de Redes

Segundo Cuatrimestre

- Contabilidad
- Programación I
- Organización de Computadoras
- Fundamentos de Derecho
- Matemáticas II
- Psicología Organizacional

Cuarto Cuatrimestre

- Matemáticas Financieras
- Estructura de Datos II
- Programación II
- Derecho Mercantil
- Estadística y Probabilidad
- Administración del Factor Humano

Sexto Cuatrimestre

- Finanzas II
- Base de Datos II
- Teoría General de Sistemas
- Software de Sistemas II
- Investigación de Operaciones II
- Estructura Socioeconómica de México

Octavo Cuatrimestre

- Administración de Centros de Cómputo
- Desarrollo de Emprendedores
- Ingeniería del Software
- Sistemas Operativos Distribuidos
- Redes
- Proyectos de Inversión

Elige Lucerna
y haz de tu vocación
una forma de vida

