



# LICENCIATURA

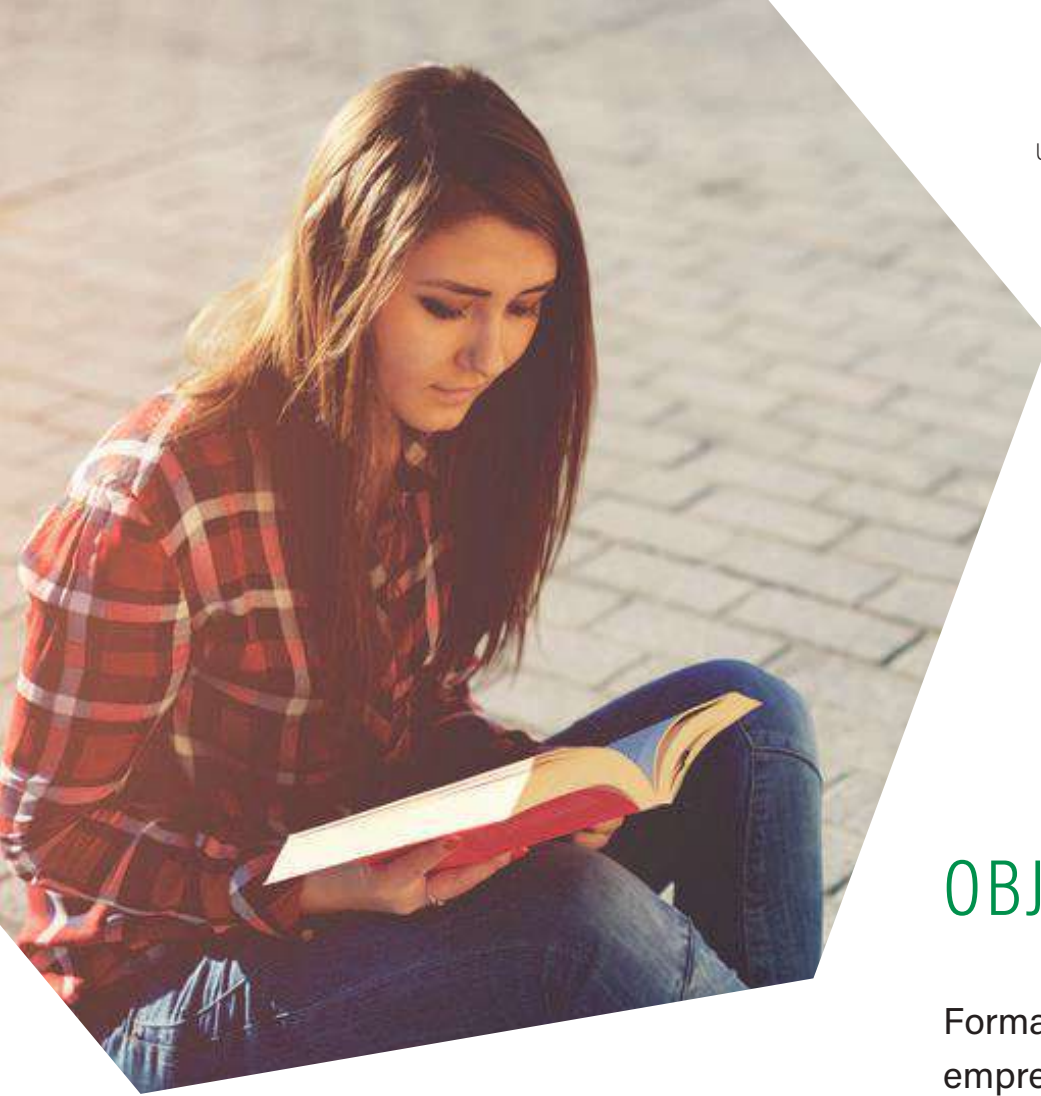
ADMINISTRACIÓN DE COMPUTACIÓN

# LICENCIATURA

## ADMINISTRACIÓN DE COMPUTACIÓN

---

RVOE SEP: SEG/002/2016 | 2016-04-15  
PLAN: CUATRIMESTRAL



## OBJETIVO

Formar profesionales capaces de optimizar los recursos de la empresa, interrelacionando las técnicas de la administración con el procesamiento electrónico de datos y las habilidades para la Administración y Dirección de Centros de Cómputo, a través del manejo de nuevas tecnologías para la resolución de problemas de información en el ámbito empresarial.



## PERFIL DEL EGRESADO

El egresado será capaz de aplicar las nuevas técnicas de la administración e informática para facilitar el manejo de información en la empresa y la optimización de los recursos humanos y tecnológicos que disponen las organizaciones, hacia el logro de sus objetivos en forma eficaz participando en la dirección y coordinación de proyectos que faciliten el desarrollo de sistemas de información de los requerimientos específicos de la empresa.



# PLAN DE ESTUDIOS

## Cuatrimestral

# 1

- Introducción a la Administración
- Métodos Cuantitativos para la Administración
- Introducción a la Contabilidad General
- Introducción al Derecho
- Dinámica Social

# 2

- Estructura Organizacional
- Sistemas Computacionales
- Contabilidad de Costos Básicos
- Introducción a la Economía
- Métodos y Técnicas de la Investigación

# 3

- Administración de Personal
- Software de Aplicaciones I
- Lógica de Programación
- Matemáticas para la Computación
- Control Presupuestal

# 4

- Técnicas de Administración de Personal
- Software de Aplicaciones II
- Introducción a los Sistemas de Información
- Estadística I
- Derecho Laboral
- Sociología de la Organización

5

- Mercadotecnia
- Administración de la Producción
- Análisis y Diseño de Sistemas de Información
- Bases de Datos para el Diseño de Sistemas
- Estadística II
- Derecho Mercantil

6

- Estructuras y Procesos de Centros de Cómputo
- Planeación y Control de Centros de Cómputo
- Sistemas de Información Contable
- Programación de Alto Nivel
- Investigación de Operaciones
- Microeconomía

7

- Sistemas de Computación Empresarial
- Creación de Portales de Internet
- Redes y Telecomunicaciones
- Matemáticas Financieras
- Legislación Informática
- Macroeconomía
- Psicología para la Administración


8

- Calidad y Productividad de Procesos de Información
- Organización de Proyectos y Grupos de Trabajo
- Seguridad Informática
- Inteligencia Artificial y Sistemas Expertos
- Información Financiera
- Ética Profesional

9

- Auditoría de Centros de Cómputo
- Gestión Gerencial de Centros de Información
- Seminario de Actualización en Informática
- Economía Internacional
- Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión
- Seminario de Investigación



 (55) 8336 7362

 [www.uem.edu.mx](http://www.uem.edu.mx)

 [informes@uem.edu.mx](mailto:informes@uem.edu.mx)

   | @universidadUEM