



# LICENCIATURA EN INFORMÁTICA ADMINISTRATIVA

**Objetivo** Formar profesionales con los conocimientos y habilidades que les provean de la capacidad para solucionar problemas aplicando las ventajas del sistema informático; que les capaciten para emprender proyectos de desarrollo de sistemas informáticos y programas, colaborar en empresas ejerciendo funciones relacionadas con sistemas informáticos, instalación, programación y mantenimiento de los mismos.



## Duración

3 años.  
9 cuatrimestres.



## Perfil del aspirante

- Con gusto por el uso de equipo de cómputo.
- Organizado.
- Interesado en los avances de la tecnología.
- Con gran habilidad para resolver problemas.
- Con capacidad numérica.
- Con agrado por el trato cotidiano con otras personas.



## Perfil del egresado

- Desarrolla e implanta sistemas de información y procesos de soporte para la toma de decisiones con un aprovechamiento eficiente de los recursos informáticos.
- Integra conocimientos administrativos y técnicos con una visión de negocio en la creación de soluciones integrales.
- Apoya a las organizaciones en su administración a través de la tecnología informática.
- Actúa como enlace entre las diferentes áreas de la empresa y el centro de cómputo.
- Apoya en la creación de sistemas que subran los requerimientos de procesamiento de datos y el manejo de la información.
- Aplica conocimientos y habilidades para la selección adecuada de herramientas, equipos y sistemas, acordes con el avance tecnológico y con las necesidades de la empresa.
- Elabora proyectos informáticos de vanguardia, que incrementen la productividad de las empresas.
- Formula, evalúa, implementa y administra sistemas de información orientados a la productividad empresarial.
- Desarrolla aplicaciones a partir del conocimiento y anticipación de las necesidades del cliente, optimizando el uso de recursos.



## Campo laboral

El egresado de la Licenciatura en Informática Administrativa se puede desarrollar como programador de sistemas, administrador de sitios informativos, programador de sitios web, auditor de informática o administrador de proyectos informáticos.

[Inscríbete ahora](#)

## Plan de Estudios

### Área de estudios general

---

- Análisis económico político y social de México
- Ética profesional
- Fundamentos de matemáticas
- Inducción
- Metodología de la investigación
- Probabilidad y estadística

### Área de estudios profesionales

---

#### Contabilidad y Finanzas

- Costos y presupuestos
- Introducción a la administración financiera
- Introducción a la contabilidad
- Matemáticas financieras
- Procesos contables

#### Informática

- Auditoría informática
- Calidad de los servicios informáticos
- Comercio electrónico
- Informática I
- Informática II
- Multimedia interactiva
- Planeación estratégica de la función informática
- Seguridad informática
- Seminario de titulación I
- Taller de páginas web
- Tecnologías de la información

#### Derecho

- Derecho laboral
- Introducción al derecho
- Propiedad intelectual

#### Tecnologías Computacionales

- Administración de bases de datos
- Bases de datos
- Desarrollo de sistemas de información
- Estructura de datos
- Mantenimiento de sistemas de información
- Programación I
- Programación II
- Programación III
- Redes de computadoras
- Seminario de titulación II
- Sistemas cliente-servidor
- Sistemas expertos
- Sistemas operativos

#### Negocios

- Administración de pequeñas y medianas empresas
- Administración de recursos humanos
- Administración I
- Administración II
- Calidad total
- Comportamiento organizacional
- Dirección y liderazgo
- Economía
- Formación de emprendedores
- Investigación de operaciones
- Organización y métodos
- Planeación estratégica
- Planeación de negocios
- Técnicas de manejo de grupos
- Técnicas y manejo de capacitación
- Toma de decisiones

#### Mercadotecnia

- Administración de ventas

## Carreras en línea

¡Hola! Queremos felicitarte porque quieres seguir superándote y continuar con tus estudios universitarios. Las carreras en línea de CATEM te permiten combinar tus actividades cotidianas y profesionales con tus estudios a nivel superior, averigua que ofrecemos, como estudiar y que necesita para inscribirte.



### Modalidad

Una carrera en línea consiste en varios periodos de estudio. Cada carrera cuenta con un Curso de Inducción (con duración de 1.5 semanas) y 55 materias divididas en 9 cuatrimestres (6 materias por cuatrimestre), es decir, cada mes llevarás 2 materias durante 3 meses. El cuarto mes de la regularización.

**De no cursar materias en el mes de regularización tendrás 4 semanas de vacaciones.**

En estos 9 cuatrimestres contarás con el apoyo del Director de Centros de Enlace quien te ayudará en la recepción de tus documentos y la ficha de pago de tú materias; un Tutor en línea del cual te apoyará en cualquier cuestión, academia y con un Control Escolar (en línea) que te ayudara con todos los procesos administrativos.

### Campus Online

Para poder darte el servicio de Campus Online utilizamos un administrador de contenidos llamado Blackboard, utilizado por las mejores Universidades del mundo y puedes acceder a las clases desde cualquier computadora con acceso a internet, ya que todo el contenido académico lo puedes tener desde tu casa, oficina, café internet, biblioteca pública, etc.

¿Quieres ver un ejemplo? Puedes ingresar ahora al sitio web de prueba:

<https://catemvirtual.blackboard.com/>    usuario: demo\_catem    Password: catem01



### Validez oficial

Todas nuestras carreras cuentan con el reconocimiento de Validez oficial (RVOE) ante la Secretaría de Educación Pública del Estado de Coahuila y validez oficial por la Cédula profesional emitida por la Dirección General de Profesiones.

RVOE 0528163285

Inscríbete ahora