

## Licenciatura en Informática Administrativa y Financiera

Clave de la Carrera: 544100058

### **Objetivo General**

Formar profesionales de la informática capaz de ofrecer soluciones integrales mediante la aplicación de herramientas y métodos administrativos e informáticos y financieros orientados a la automatización de las funciones en las organizaciones mediante el uso de tecnologías de información.

### **Perfil profesional**

El Licenciado en Informática Administrativa es un profesional capaz de analizar, diagnosticar, diseñar, desarrollar, evaluar, implementar y operar sistemas de tecnologías de información que faciliten la toma de decisiones administrativas y financieras en las organizaciones. Poseerá además las habilidades para:

- Administrar los recursos informáticos con un enfoque organizacional.
- Desarrollar mecanismos para mantener la seguridad y privacidad de los recursos informáticos.
- Implementar metodologías, técnicas y herramientas apropiadas para el óptimo tratamiento de la información.
- Diseñar modelos computacionales, administrativos y financieros adecuados al contexto organizacional.
- Administrar las tecnologías de la información de las organizaciones, para estructurar proyectos estratégicos.
- Modelar, desarrollar, implementar y administrar sistemas de información para aumentar la productividad y competitividad de las organizaciones.
- Identificar, diseñar y desarrollar mecanismos de almacenamiento, distribución, visualización y manipulación de la información. ○ Identificar y aplicar modelos pertinentes en el diseño e implementación de base de datos para la gestión de la información en las organizaciones.
- Participar en grupos de trabajo profesional multi e interdisciplinarios, para el desarrollo de proyectos que requieran soluciones basadas en tecnologías y sistemas de información.

 **Unidad de Estudios Superiores** en la que se imparte la carrera:

- UES Ecatepec
- UES Ixtapaluca
- UES Temascalcingo
- UES Tultepec