

Objetivos generales de la Especialidad en Gestión y Desarrollo de Sistemas de Información.

Formar recursos humanos con la misión de detectar y satisfacer las necesidades organizacionales relativas a la utilización y automatización del flujo de la información.

Brindar capacitación para recabar y organizar datos para diseñar los procesos necesarios que garanticen el buen funcionamiento de la organización y el cumplimiento de sus objetivos.

Preparar recursos humanos capaces de crear, administrar y desarrollar sistemas de información eficientes.

Proporcionar a sus egresados los conocimientos necesarios para el diseño y construcción de sistemas de bases de datos, considerando su organización lógica y física.

PLAN DE ESTUDIOS CUATRIMESTRAL

Primero

- Desarrollo de sistemas de información
- Estructuras físicas y lógicas de la información
- La visión sistemática

Segundo

- Arquitectura orientada a objetos de los sistemas de información
- Bases de datos
- Administración de base de datos

Tercero

- Implantación de sistemas de información
- Evaluación de sistemas de información
- Administración y desarrollo de los sistemas de información