



República Bolivariana de Venezuela
Universidad Bicentaria de Aragua
Vicerrectorado Académico
Facultad de Ingeniería
Escuela de Ingeniería de Sistemas



MISION, VISION Y OBJETIVOS DE LA ESCUELA DE INGENIERIA DE SISTEMAS

MISION

Formar ingenieros de sistemas orientados a la solución de problemas, haciendo uso de las tecnologías de la información y comunicación.

VISION

Que el egresado de la escuela de ingeniería de sistemas se convierta en una referencia profesional de la carrera.

OBJETIVOS

Inculcar conciencia de emprendedor en los egresados

Dotar de conciencia social, capacidad de liderazgo y formación gerencial en los egresados

Asegurar que el egresado tenga la capacidad de reconocer e interesarse por los requerimientos del sector productivo, de la sociedad y del país.

PERFIL PROFESIONAL
INGENIERO DE SISTEMAS

- Planificar, organizar, dirigir y controlar proyectos de sistemas de información y tecnologías de información, para el desarrollo de las organizaciones públicas y privadas, garantizando el buen uso y optimización de los recursos.
- Analizar, diseñar y construir software para agilizar los procesos y la toma de decisiones, bajo estándares de la calidad nacional e internacional.
- Proponer y aplicar soluciones innovadoras que integren las tecnologías de información con los procesos del negocio para satisfacer de manera efectiva las necesidades de información de las organizaciones.
- Diseñar, implementar y administrar la infraestructura de las organizaciones a nivel de hardware, software y comunicaciones, garantizando la seguridad de la información para la toma de decisiones.
- Empezar nuevos negocios relacionados con las tecnologías de información teniendo en cuenta la normativa vigente para contribuir al desarrollo socio-económico del país
- Actuar con sólidos valores, sentido ético y vocación de servicio, con pensamiento abstracto y reflexivo, comprometido con su formación continua en lo personal y profesional.


Dr. José Domingo Mora Márquez
Secretario