

Perfil

Profesional con capacidad para liderar proyectos innovadores, con conocimientos, habilidades técnicas y criterio empresarial; para m implantar productos y servicios tecnológicos, que otorguen ventaja competitiva y liderazgo a sus instituciones.

Competencias

1. Gestionar y Evaluar el ciclo de un sistema informático que permita automatizar el manejo de los datos de una empresa media computarizados, utilizando para ellos diferentes herramientas.
2. Impulsar constantes mejoras en estructuras, procedimientos, políticas y funciones que permitan optimizar el flujo de datos e in ello aumentar la competitividad y productividad empresarial disminuyendo costos operativos.
3. Administrar equipos informáticos de una institución para mejorar la eficiencia en el uso de los mismos.
4. Evaluar y Seleccionar Software y Hardware fundamentado en cuadros comparativos técnicos que permitan satisfacer los reques empresariales.
5. Ser elemento de apoyo activo de la gerencia utilizando métodos matemáticos y de investigación de operaciones
6. Administrar las acciones para realizar un correcto análisis, diseño, desarrollo e implementación

Escenarios de Actuación

El tecnólogo en Sistemas podrá desempeñarse en todo tipo de empresa pública o privada donde se requiera tratar de una manera es la información que se generan dentro de la entidad, sea por proceso o por transacciones:

- Instituciones Bancarias
- Entidades Financieras
- Empresas Comerciales
- Empresas del Estado
- Entes de Servicio a la Comunidad
- Instituciones de capacitación a nivel profesional, universitario o intermedio
- Empresas de Asesoría Informática

Ocupaciones Profesionales

El tecnólogo en Sistemas podrá desempeñarse como:

- Gerente de Sistemas
- Programador de Computadoras
- Analista de Sistemas
- Director de Grupos de trabajo
- Administrador de Centros de Cómputos
- Auditor de Sistemas
- Asistente de gerencia
- Instructor de personal en el área informática
- Asesor organizacional de las empresas

Asesor en el área informática