Universidad Juárez Autónoma de Tabasco

"Estudio en la duda. Acción en la fe"

# Lic. en Sistemas Computacionales
# Plan 2010
# Perfil de egreso

División Académica de Informática y Sistemas

Será capaz de administrar, analizar, diseñar, construir, implementar e innovar sistemas con calidad basados en computadoras para múltiples plataformas; aplicando metodologías y paradigmas de desarrollo de vanguardia que garanticen la gestión eficaz y eficiente de los recursos informáticos cumpliendo con el marco jurídico y los principios éticos

# Lic. en Sistemas Computacionales
# Plan 2010
# Perfil de egreso



**Conocimientos**

- Modelos, métodos y herramientas de ingeniería de software
- Modelos, gestión y administración de bases de datos
- Paradigmas, lenguajes y entornos de programación
- Sistemas operativos, sistemas distribuidos y redes de computadoras y comunicaciones
- Normatividad y legislación informática
- Selección e integración de soluciones de Hardware
- Tópicos de cómputo paralelo

# Lic. en Sistemas Computacionales
# Plan 2010
# Perfil de egreso



**Habilidades**

- De análisis y abstracción
- De comunicación
- Para dirigir, coordinar y colaborar en grupos de trabajo
- Para aplicar sus conocimientos en la identificación y solución eficientes a problemas y riesgos
- De auto-gestión e iniciativa
- De adaptación a los posibles cambios de su entorno laboral y profesional
- Para administrar el tiempo y recursos
- Para buscar, procesar y conjuntar información de fuentes diversas
- Para formular, gestionar y colaborar en proyectos
- De visión e innovación

Universidad Juárez Autónoma de Tabasco

"Estudio en la duda. Acción en la fe"

# Lic. en Sistemas Computacionales
# Plan 2010
# Perfil de egreso

División Académica de Informática y Sistemas

**Valores:**

- Ética
- Disciplina
- Honestidad
- Perseverancia
- Integridad
- Responsabilidad
- Compromiso social
- Lealtad
- Respeto
- Justicia

**Actitudes:**

- Adaptabilidad
- Creatividad
- Disponibilidad para trabajo en equipo
- Crítico y autocrítico
- Disposición de trabajar en contextos internacionales
- Emprendedor
- Autogestivo
- Innovador