

Licenciatura en Tecnología y Sistemas de Información



(PLAN DE ESTUDIO)

1er CUATRIMESTRE

- ADMINISTRACIÓN I
- FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN
- INGLÉS I
- INTRODUCCIÓN A LA TECNOLOGÍA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN
- MATEMÁTICAS I
- MATEMÁTICAS PARA COMPUTACIÓN

2do CUATRIMESTRE

- CONTABILIDAD
- INGLÉS II
- MATEMÁTICAS II
- ORGANIZACIÓN DE COMPUTADORAS
- PROBABILIDAD
- PROGRAMACIÓN I

3er CUATRIMESTRE

- COSTOS
- DESARROLLO SUSTENTABLE
- ESTADÍSTICA
- ESTRUCTURA DE DATOS
- INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN
- INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES

4o CUATRIMESTRE

- ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS
- FUNDAMENTOS DE REDES
- ORGANIZACIÓN DE DATOS
- PROGRAMACIÓN II
- SOFTWARE DE SISTEMAS

5o CUATRIMESTRE

- FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS
- MERCADOTECNIA
- REDES DE COMPUTADORAS
- SISTEMAS OPERATIVOS I

6o CUATRIMESTRE

- CALIDAD DEL SOFTWARE
- INTERCONECTIVIDAD DE REDES
- SISTEMAS DE INFORMACIÓN I
- SISTEMAS OPERATIVOS II
- TALLER DE BASE DE DATOS

7o CUATRIMESTRE

- ADMINISTRACIÓN DE LA FUNCIÓN INFORMÁTICA
- ADMINISTRACIÓN FINANCIERA
- BASE DE DATOS DISTRIBUIDAS
- INTERACCIÓN HUMANA Y EQUIPO DE CÓMPUTO
- SISTEMAS DE INFORMACIÓN II

8o CUATRIMESTRE

- AUDITORIA INFORMÁTICA
- DESARROLLO DE APLICACIONES PARA AMBIENTES DISTRIBUIDOS
- EVALUACIÓN DE PROYECTOS
- PRUEBAS DE SOFTWARE
- TECNOLOGÍAS WAN
- TÓPICOS AVANZADOS DE BASES DE DATOS

9o CUATRIMESTRE

- DESARROLLO DE COMPONENTES WEB
- DESARROLLO DE EMPRENDEDORES
- DESARROLLO DE PROYECTOS DE SOFTWARE
- LEGISLACIÓN INFORMÁTICA
- PSP