



PLAN DE ESTUDIOS ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

MESTRE TETRA	LISTA DE ASIGNATURAS O UNIDADES DE APRENDIZAJE
I	Introducción a la Ingeniería en Sistemas Computacionales.
I	Fundamentos de programación
I	Física I
I	Economía
I	Lengua extranjera I
I	Matemáticas I
I	Sociología
II	Ingeniería del Software
II	Métodos numéricos
II	Física II
II	Análisis de la información
II	Lengua extranjera II
II	Cálculo diferencial e integral
II	Contabilidad I
III	Algoritmos
III	Investigación de operaciones I
III	Programación estructurada I
III	Electrónica I
III	Lengua extranjera III
III	Probabilidad y estadística
III	Contabilidad II
IV	Electrónica II
IV	Investigación de operaciones II
IV	Programación estructurada II



GENTRO DE POSGRADO EN ADMINISTRACIÓN E INFORMÁTICA, A.C.

Reconocimiento de Validez de Estudios Gubernamental NS970716 del Gobierno del Estado Libre y Soberano de Tamaulipas, publicado en el Periódico Oficial No. 103, tomo CXXII, el 24 de Diciembre, Registrado en la Dirección General de Profesiones, de la SEP el día 13 de Diciembre de 1999 en la Sección Primera del libro 71-VIII foja 255.

IV	Auditoria administrativa
IV	Lengua extranjera IV
IV	Redes Computacionales
IV	Sistemas operativos I
V	Algoritmos II
V	Programación estructurada III
V	Simulación I
V	Lengua extranjera V
V	Redes computacionales II
V	Sistemas operativos II
V	Metodología de la investigación I
VI	Redes computacionales III
VI	Programación orientada a objetos I
VI	Simulación II
VI	Sistemas operativos III
VI	Lengua extranjera VI
VI	Metodología de la investigación II
VI	Probabilidad y estadística II
VII	Programación orientada a objetos II
VII	Programación lógica
VII	Diseño de sistemas digitales
VII	Base de datos I
VII	Seminario de tesis I
VII	Lengua extranjera VII
VII	Medios de transmisión
VIII	Análisis de Sistemas
VIII	Base de datos II
VIII	Administración de centros de computo
VIII	Programación de sistemas
VIII	Mercadotecnia
VIII	Inteligencia artificial



GENTRO DE POSGRADO EN ADMINISTRACIÓN E INFORMÁTICA, A.C.

Reconocimiento de Validez de Estudios Gubernamental NS970716 del Gobierno del Estado Libre y Soberano de Tamaulipas, publicado en el Periódico Oficial No. 103, tomo CXXII, el 24 de Diciembre, Registrado en la Dirección General de Profesiones, de la SEP el día 13 de Diciembre de 1999 en la Sección Primera del libro 71-VIII foja 255.

VIII	Seminario de tesis II
IX	Microprocesadores
IX	Diseño Digital
IX	Compiladores
IX	Seminario de tesis III
IX	Administración de proyectos
IX	Emprendedores
	TOTAL GENERAL