

INGENIERIA INFORMATICA

MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA DE INGENIERÍA INFORMÁTICA			
PRIMER AÑO			
SEMESTRE 1	Matemática I Introducción a la Informática Estructura de Datos y Algoritmia I Arquitectura de Máquina I Contabilidad General	SEMESTRE 2	Marketing Matemática Aplicada a la Informática Ingles Técnico Lenguaje de programación I Arquitectura de Máquina II
SEGUNDO AÑO			
SEMESTRE 3	Estructura de Datos y Algoritmia II Sistemas operativos Cálculo I Algebra Vectorial Lenguaje de Programación II	SEMESTRE 4	Cálculo II Lenguaje de programación III Física I Base de Datos I Sistemas Orientados a Objetos I
TERCER AÑO			
SEMESTRE 5	Lenguaje de Programación IV Sistemas Orientados a Objetos II Redes I Física II Base de datos II	SEMESTRE 6	Análisis y Proyectos de los Sistemas Probabilidades y Estadísticas Investigación de Operaciones I Redes II Lenguaje de programación V
CUARTO AÑO			
SEMESTRE 7	Ingeniería de Software I Electrónica Digital Compiladores Sistemas distribuidos Técnica de Control y Calidad de Software	SEMESTRE 8	Computación Gráfica y Programación Web Metodología del Desarrollo de Software Inteligencia Artificial y Sistemas Expertos Simulación y Animación asistida por Computadoras Proyecto de Base de Datos
QUINTO AÑO			
SEMESTRE 9	Investigación de Operaciones II Gerencia de Proyectos en Informática Ingeniería de Software II Ética Profesional y Legislación Derecho Informático	SEMESTRE 10	Administración y Sistemas de Redes Auditoria informática Robótica Seguridad Informática Economía y Finanzas