

PRIMER SEMESTRE

- TALLER DE LECTURA Y REDACCIÓN
- MATEMÁTICAS I
- INFORMÁTICA I
- INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN
- ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO
- MANTENIMIENTO DE COMPUTADORAS
- BASE DE DATOS I
- IDENTIDAD HUMANA

SEGUNDO SEMESTRE

- ESTADÍSTICA I
- MATEMÁTICAS II
- INFORMÁTICA II
- PROGRAMACIÓN I
- ELECTRÓNICA DIGITAL
- ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS
- BASE DE DATOS II
- PROCESOS BÁSICOS DEL PENSAMIENTO Y NEUROFISIOLOGÍA

TERCER SEMESTRE

- ESTADÍSTICA II
- MATEMÁTICAS III
- INFORMÁTICA III
- PROGRAMACIÓN II
- TRANSMISIÓN DE DATOS
- LENGUAJES ORIENTADO A LA ADMINISTRACIÓN
- BASE DE DATOS III
- ESTRUCTURA DE DATOS

CUARTO SEMESTRE

- GRAFICACIÓN Y SIMULACIÓN POR COMPUTADORA
- MATEMÁTICAS IV
- DISEÑO Y CREACIÓN DE PÁGINAS WEB ESTÁTICAS
- PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS
- INGENIERÍA DE SOFTWARE I
- REDES DE COMPUTADORAS I
- SISTEMAS OPERATIVOS I
- CREATIVIDAD

QUINTO SEMESTRE

- INTELIGENCIA ARTIFICIAL
- MATEMÁTICAS PARA INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES
- DISEÑO Y CREACIÓN DE PÁGINAS WEB DINÁMICAS
- PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS I
- INGENIERÍA DE SOFTWARE II
- REDES DE COMPUTADORAS II
- SISTEMAS OPERATIVOS II
- ÉTICA PROFESIONAL

SEXTO SEMESTRE

- INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA
- MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN
- TÓPICOS ACTUALES DE SOFTWARE I
- PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS II
- ANALISIS Y DISEÑO DE PROYECTOS DE SOFTWARE
- REDES APLICADAS
- INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES

SÉPTIMO SEMESTRE

- MINERÍA DE DATOS I
- SEMINARIO DE TUTULACION I
- TÓPICOS ACTUALES DE SOFTWARE II
- ADMINISTRACIÓN DE CENTROS DE CÓMPUTO
- OPTATIVA 1
- OPTATIVA 2

OCTAVO SEMESTRE

- MINERÍA DE DATOS II
- SEMINARIO DE TUTULACION II
- TÓPICOS ACTUALES DE HARDWARE
- GESTIÓN DE PROYECTOS DE SOFTWARE
- OPTATIVA 3
- OPTATIVA 4

OPTATIVAS SÉPTIMO SEMESTRE

- PROGRAMACIÓN DE MICROCONTROLADORES I
- INGENIERÍA DE SOFTWARE APLICADA I
- INGENIERÍA DE SOFTWARE ESPECIALIZADA I
- REDES ESPECIALIZADAS I

OPTATIVAS OCTAVO SEMESTRE

- PROGRAMACIÓN DE MICROCONTROLADORES II
- INGENIERÍA DE SOFTWARE APLICADA II
- INGENIERÍA DE SOFTWARE ESPECIALIZADA II
- REDES ESPECIALIZADAS II