



## Plan de Estudios de Ingeniería en Computación y Sistemas

(Plan II- 2012)

### I Año

I Cuatrimestre	II Cuatrimestre	III Cuatrimestre
Matemática Básica Español I Introducción a la Computación Inglés I	Español II Matemática discreta I Filosofía Inglés II	Matemática discreta II Aplicación y sistemas Inglés III

### II Año

IV Cuatrimestre	V Cuatrimestre	VI Cuatrimestre
Algebra Lineal Estadística General Arquitectura de la computadora Inglés IV	Introducción a la programación Matemáticas I Diagnóstico y Mantenimiento de Computadoras. Inglés V	Matemáticas II Física General Programación I

### III Año

VII Cuatrimestre	VIII Cuatrimestre	IX Cuatrimestre
Matemática Numérica Matemáticas III Programación II	Estructura de Datos y Algoritmos Base de Datos I Programación Visual Sistemas Operativos	Gerencia I Base de Datos II Diseño de Pagina Web Redes de Computadoras

### IV Año \* Práctica Social Profesional

X Cuatrimestre	XI Cuatrimestre	XII Cuatrimestre
Gerencia II Multimedia Educativa Lenguaje de Programación Modelos y Procesos Educativos	Administración de Redes Windows. Habilidades Profesionales Análisis y Diseño de Sistemas	Optativo I Medio Ambiente y Desarrollo Administración de Redes Linux. Ingeniería del Software

- ✓ **Título que se otorga:** Ingeniero en Computación y Sistemas.
- ✓ **Formas de Culminación de Estudios:**
  - ✓ Monografía
  - ✓ Examen de Grado
  - ✓ Curso de Titulación
  - ✓ Curso de Pre Especialización