

## ANALISTA PROGRAMADOR UNIVERSITARIO

### Primer año

Algoritmos, Datos y Programas

Organización de Computadoras

Matemática 1

Arquitectura de Computadoras

Matemática 2

### Segundo año

Introducción a las Bases de Datos

Algoritmos y Estructuras de Datos

Seminario de Lenguajes

Matemática 3

Ingeniería de Software 1

Orientación a Objetos 1

Introducción a los Sistemas Operativos

Taller de lecto-comprensión y traducción en Inglés

### Tercer año

Ingeniería de Software 2

Orientación a Objetos 2

Programación Concurrente

Proyecto de Software

Taller de Tecnologías de Producción de Software

Conceptos y Paradigmas de Lenguajes de Programación

Redes y Comunicaciones

Bases de Datos I

Sistemas y Organizaciones