



# **MAESTRÍA**

## **EN COMPUTACIÓN APLICADA**

## PLAN DE ESTUDIOS

### PRIMER CUATRIMESTRE

- Sistemas de Información
- Programación Avanzada
- Matemáticas
- Metodología de Investigación

### SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Ingeniería de Software
- Sistemas Distribuidos
- Tecnologías de Bases de Datos
- Inteligencia Artificial

### TERCER CUATRIMESTRE

- Ingeniería de Software con Objetivo de Negocio
- Cómputo de Alto Desempeño
- Aplicaciones Avanzadas de Bases de Datos
- Cómputo Inteligente

### CUARTO CUATRIMESTRE

- Seminario de Tesis I
- Residencia

### QUINTO CUATRIMESTRE

- Seminario de Tesis II
- Residencia

### SEXTO CUATRIMESTRE

- Seminario de Tesis III
- Residencia