



## CONTENIDO TEMÁTICO

# INICIACIÓN AL CÓMPUTO I

(INFORMÁTICA)

### Dirigido a:

Egresados y estudiantes que deben cumplir con el requisito de titulación y cumplir con los créditos extracurriculares correspondientes.

### Objetivo:

El participante al terminar el curso, reforzara los conocimientos adquiridos durante su proceso de formación académica.

### CONTENIDO:

#### 1. Cálculo Simbólico.

- Introducción
- Funciones
- Listas
- Operaciones Algebraicas
- Ecuaciones
- Límites
- Derivadas
- Integrales

#### 2. Búsqueda y Recuperación de Información Lineal

- Base de datos en lineal
- Revistas de texto lineal
- Libros en línea

#### 3. Diseño de Base de Datos

- Introducción a la base de datos
- Base de datos racionales
- Desarrollo de ejemplos utilizando Access

### DURACIÓN:

40 horas.  
 20 horas.

## CENTRO DE CÓMPUTO



EDIFICIO DE CENTRO DE CÓMPUTO DE LA FACULTAD  
 DE ESTUDIOS SUPERIORES CUAUTITLÁN.  
 Horario de lunes a viernes de 10:00 a 20:00 hrs.  
 Campo 4 Tels.: 55 5623 1833 y 55 5623 1860  
 Campo 1 Tel.: 55 5623 2012

