

## CARTA AL ESTUDIANTE

### DESCRIPCIÓN DEL CURSO:

Este curso proporciona los conceptos que el estudiante requiere para la elaboración de presupuestos, análisis de costo y beneficios para la formulación de proyectos de evaluación y compra de equipo, así como modelos para el desarrollo de software.

### OBJETIVOS:

1. Utilizar conceptos económicos y financieros en la formulación de proyectos informáticos.
1. Evaluar económica y financieramente proyectos informáticos.
2. Formulación de presupuestos para tecnologías de información.

### CONTENIDO:

- I. Concepto de Economía.
  - a. Microeconomía.
  - b. Macroeconomía.
- II Conceptos financieros
- III. Esquemas de financiamiento para proyectos informáticos
- IV. Formulación y evaluación económica de proyectos informáticos.
- V. Formulación de presupuestos para tecnologías de información.

### Evaluación:

I Parcial	30%
II Parcial	30%
Proyecto	25%
Investigaciones	15%
Total	100%

### Bibliografía:

Cleland, D.I. and W.R. King, Systems Analysis and Project Management. 2a. Edición. New York. McGraw-Hill, Book Company, 1975.

Fischer Stanley. Economía. 2a. Edición. México Mc-Graw Hill, 1990.

Gotlieb, C, The Economics of Computers: Cost, Benefits, Policies and Strategies. Prentice Hall. 1985.

Hall, Douglas. Productivity and the EDP Center, Elsevier Science Publishers, 1988.

Sapag Nassir y Sapag Reinaldo. Preparación y evaluación de proyectos, Mc-Graw-Hill, 1989. Weston Fred. Finanzas en Administración. 8a Edición, México, McGraw Hill, 1988.