

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
FACULTAD DE ECONOMIA
CURSO: PROGRAMACION APLICADA A LA ECONOMIA
SEMESTRE I-1993
PROFESOR: JOHANNA RODRIGUEZ D.

OBJETIVOS DEL CURSO

1. Familiarizar al estudiante con el uso de los microcomputadores como herramientas de trabajo en procesos de manejo de información y de investigación.
2. Buscar que el estudiante se capacite en el manejo de la programación básica de procesamiento de texto y cálculo.
3. Estudiar los paquetes estadísticos como herramientas de soporte para el análisis económico.

METODOLOGIA

La realización de este curso se basará en:

1. Clase de Teoría Semanal (1.5 horas)
2. Talleres Semanales (1.5 horas)
3. Trabajos adicionales en los micros cada dos semanas (6 horas)
4. Desarrollo de un proyecto final de aplicación

CONTENIDO

1. Introducción

- Introducción al Sistema Operacional DOS del IBM
- Principios básicos de manejo de los microcomputadores

2. Hoja Electrónica

- Origen de la Hoja Electrónica LOTUS versión 2.0
- Descripción de la Hoja Electrónica
- Interrelación con otros programas
- Comandos básicos
- Generación de Gráficos
- Generación de Macros

2

3. Procesador de Palabra WP5.1

- Especificaciones Iniciales
- Menús y sus Aplicaciones
- Interrelación con otros programas

4. Programa Estadístico SPSS

- Descripción del programa
- Manejo de Comandos y Aplicaciones
- Data Entry

EVALUACION

2 Parciales	40%
Quices Sorpresa	10%
Tareas y Talleres	25%
Trabajo Final	25%

BIBLIOGRAFIA

IBM, Sistema Operativo DOS Versión 4.0 - Línea de Programación.

SIMPSON, Alan, El Libro del Lotus 123 Desarrollo de Aplicaciones Profesionales. Sección I, apartes 1-5; Sección II; Sección IV.

3

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
FACULTAD DE ECONOMIA
CURSO: PROGRAMACION APLICADA A LA ECONOMIA
ENCUESTA DE SONDEO

NOMBRE _____
SEMESTRE QUE CURSA _____

1. ¿ Ha trabajado usted anteriormente con computadores?

- a. Si ☐ ☐
b. No ☐ ☐

2. ¿ Si ha trabajado en computador, que clase de maquinas ha utilizado?

- a. IBM ☐ ☐
b. Macintosh ☐ ☐

3. ¿ Tiene usted acceso facilmente a un computador IBM?

- a. Si ☐ ☐
b. No ☐ ☐
c. Otro ☐ ☐ ¿Cuál? _____

4. ¿ Ha utilizado usted alguna hoja electronica, cual?

- a. No ☐ ☐
b. Si ☐ ☐ ¿Cuál? _____

5. ¿ Ha utilizado algún procesador de palabras?

- a. No ☐ ☐
b. Si ☐ ☐ ¿Cuál? _____

6. ¿ Ha utilizado alguna base de datos?

- a. No ☐ ☐
b. Si ☐ ☐ ¿Cuál? _____

7. ¿ Ha utilizado algún paquete estadístico?

- a. No ☐ ☐
b. Si ☐ ☐ ¿Cuál? _____