

Informática II para Administradores XN - 3200

Profesor:

Dr. Carlos Alberto Salas

Descripción y Objetivo General:

Este curso es de servicio de nivel intermedio. Habrá lecciones teóricas y prácticas que se desarrollarán en el Laboratorio de Microcomputadoras.

Al finalizar el curso el estudiante podrá utilizar la microcomputadora como una herramienta o un recurso más, que facilitará su tarea como profesional en su campo, haciendo más sencilla la solución de problemas inherentes a su quehacer como administrador mediante el uso de la Hoja Electrónica y Modelos financieros, familiarizándose también con el uso de paquetes contables y con los criterios más importantes para la adquisición de equipo de cómputo.

Objetivos Específicos:

Al finalizar el curso el estudiante será capaz de:

- 1.- Utilizar la Hoja de Cálculo como una herramienta en la solución de problemas económicos y contables.
- 2.- Manejar modelos financieros.
- 3.- Manipular los aspectos más relevantes de los sistemas de Información.
- 4.- Manejar Paquetes Contables.
- 5.- Brindar los criterios más importantes para la adquisición de Equipo de Cómputo.

Contenidos:

Para el cumplimiento de los objetivos anteriores, el curso contempla diferentes contenidos que permitan formalizar el conocimiento y habilidades que deben tener los participantes, para la apropiada aplicación de la nueva tecnología computacional en el área de la administración.

- Análisis de Conceptos Básicos de Datos e Información
- Conceptos Generales de Sistemas de Información.
- Análisis de los Requerimientos de Información.
- Modelos Financieros y su Implementación con la Hoja de Cálculo.
- Selección de Equipo de Computo.
- Utilización de un paquete de Contabilidad

Evaluación

El curso será evaluado con base a los siguientes criterios:

- Exámenes Cortos. 20 %
- Examen parcial Práctico. 30 %
- Tareas Individuales. 25 %
- Proyecto de Grupo. 25 %

El curso se aprueba con nota superior o igual a siete.

Aquellos estudiantes cuya nota sea menor que siete, pero mayor que seis, tendrán derecho a realizar un examen de ampliación.

Los estudiantes con nota inferior a seis pierden el curso.

Las tareas y el proyecto se entregarán en la fecha indicada por el profesor. NO se admitirán trabajos entregados con retraso.

Metodología

La metodología será participativa. Habrá discusiones sobre la base teórica del curso.

Los ejercicios de laboratorio serán el núcleo generador de experiencias y darán las bases para la utilización apropiada de la Microcomputadora como una herramienta en el campo de la administración.

Referencias

Burch, John, y F. Strater. Sistemas de Información Teoría y Práctica. 1989.

Hidalgo, Danilo. Modelos y Aplicaciones de la Hoja Electrónica. Editorial Guayacán. San José, Costa Rica, II Edición. 1989

MICROASESORIA S.A. QUATTRO PRO BASICO

Tareas y ejercicios elaborados por el profesor de curso.