

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	Universidad de Sonora
DIVISIÓN ACADÉMICA	División Ciencias Exactas y Naturales
DEPARTAMENTO QUE IMPARTE LA MATERIA	Departamento de Matemáticas
LICENCIATURAS USUARIAS	Ciencias de la Computación
NOMBRE DE LA MATERIA	Taller de Herramientas de uso Administrativo
CLAVE	9476
EJE FORMATIVO	Especializante
REQUISITOS	Bases de Datos I
CARÁCTER	Optativo
VALOR EN CRÉDITOS	8 (2 teoría/ 4 laboratorio)

Introducción

Una de las áreas donde más posibilidades de trabajo tienen los egresados de Ciencias de la Computación es el Computo Administrativo. Por tal razón se diseño este curso donde se complementa su formación en el manejo de los sistemas de cómputo mas ampliamente usados.

Objetivo General del Curso

El estudiante complementara su formación en los sistemas de cómputo de uso más común en el área administrativa.

Objetivos Específicos del Curso

Al finalizar el curso el estudiante:

- Conocerá el manejo de un procesador de texto.
- Conocerá el manejo de una hoja electrónica.
- Conocerá el manejo de un graficador por computadora.

Contenido

El temario se precisará de acuerdo a los sistemas computacionales elegidos por el maestro.

- 1. Aspectos básicos del procesamiento de texto.**
- 2. Aspectos básicos del manejo de una hoja electrónica.**
- 3. Aspectos básicos de un graficador por computadora.**

Estrategias Didácticas

- Promover en los estudiantes el conocimiento sobre distintos sistemas de computo de uso administrativo.
- Desarrollar la capacidad de utilizar sistemas como: procesadores de texto, hojas electrónicas y graficadores en la resolución de problemas complejos.
- Desarrollar los conocimientos basicos para lograr la interconectividad de Lenguajes de Programación y procesadores de texto, hojas electronicas y graficadores.

Estrategias de Evaluación

Para la evaluación de los estudiantes, el profesor tomará en cuenta:

- Tareas, trabajos de investigación, presentaciones en público.
- Resultados de los exámenes parciales (se sugiere que al menos sean tres).

Los criterios de aprobación del curso deberán de ser presentados al inicio del semestre.

Bibliografía

La precisará el maestro, de acuerdo a los sistemas computacionales elegidos.

Perfil Académico Deseable del Maestro

Se recomienda que el profesor tenga las siguientes características:

- Formación sólida en el área de Ciencias de la Computación o área afín y de preferencia que tenga experiencia en trabajo administrativo de forma tal que sea capaz de dar un panorama del uso de: procesadores de texto, hojas electrónicas y graficadores en la industria y/o los negocios.
- Experiencia en el uso avanzado de: procesadores de texto, hojas electrónicas y graficadores.