



Mi Universidad

cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Ana Karen Cancino Borraz

Nombre del tema: hoja de cálculo

Parcial: I

Nombre de la Materia: computación 2

Nombre del profesor: Aldo Irecta Nájera

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: segundo

HOJA DE CÁLCULO

1 ¿QUÉ ES?

Una hoja de cálculo es una herramienta muy útil para las personas que trabajan con números y que necesitan realizar cálculos con ellos. La hoja de cálculo es una herramienta muy importante sobre todo en la toma de decisiones, permite ver el efecto de los cambios en las variables que ocasionan en el resultado buscado.

2 ELEMENTOS

HOJA Y LIBRO — La hoja es la unidad fundamental que define el área de trabajo. Consta de 65.536 filas en el margen izquierdo y 256 columnas. Varias hojas relacionadas entre sí, conforman un libro.

BARRA DE TÍTULOS — Se encuentra en la parte superior de la pantalla y contiene el ícono del menú de control de la aplicación y el nombre de la aplicación junto al nombre del libro de trabajo.

BARRA DE MENÚS — Contiene todos los comandos de la aplicación agrupados en nueve menús: archivo, edición, ver, insertar, formato, herramientas, datos, ventana y ayuda.

BARRA DE HERRAMIENTAS O ÍCONOS — Hay 13 barras de herramientas predefinidas que contienen botones que proporcionan un acceso fácil a los comandos de uso frecuente.

BARRA DE FÓRMULAS — Es la barra donde se van a editar los datos introducidos en la hoja de cálculo.

BARRA DE FÓRMULAS (CONT.) — Un cuadro con tres botones, de los cuales, los dos primeros se muestran si se están introduciendo o modificando datos. El botón cancelar (x), el botón introducir (/), el botón introducir/modificar fórmula (=).

AREA DE TRABAJO DE LA HOJA DE CÁLCULO — Es la zona que va a contener los modelos de cálculo, que incluye la ventana de edición de los libros de trabajo, la cual contendrá, diferentes hojas de cálculo, gráficos, etc.

3 CUANDO SE DESARROLLO

En la década de 1960 se creó el concepto de una hoja de cálculo electrónica en el artículo *budgeting models and system* de Richard Mattessich.

Dan Bricklin es el inventor aceptado de la hoja de cálculo.