

A large, dark blue version of the UDS logo is centered on the page. It consists of a stylized graphic of three curved lines on the left, followed by the letters 'UDS' in a large, bold, sans-serif font, and the words 'Mi Universidad' in a smaller, bold, sans-serif font below it.

Nombre del Alumno: Nancy Tamara Santis López.

Nombre del tema: “¿que es una hoja de calculo”

Tarea I

Nombre de la Materia: Procesamiento de la Informacion con Hoja de Calculo

Nombre del profesor: Lic. Aldo Irecta Najera

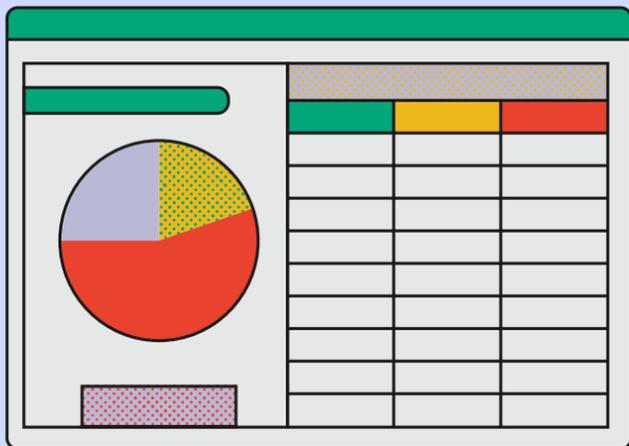
Nombre de la Licenciatura: Contabilidad Pública y Finanzas

Cuatrimestre: 3°

Bibliografía: Universidad del Sureste. Antologia deProcesamiento de la Informacion con Hoja de Calculo (pag.1-22).



HOJA DE CALCULO



¿QUE ES UNA HOJA DE CALCULO?

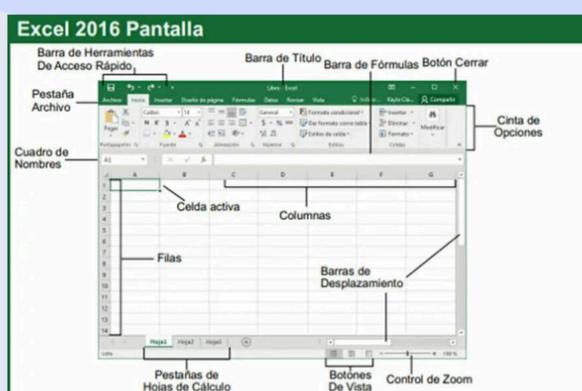
Es un programa de informático que permite la manipulación de datos numéricos y alfanuméricos dispuestos en forma de tabla para la operación sobre cálculos complejos.

¿CUALES SON SUS ELEMENTOS?

Los elementos básicos de una hoja de cálculo son:

- Celdas
- Fórmulas y funciones
- Gráficos
- Tablas
- Formato

Estos elementos permiten crear y manipular datos de manera eficiente ya que realizan cálculos y análisis de una manera más sencilla y organizada.



¿COMO SE DESARROLLA UNA HOJA DE CALCULOS?

Para utilizar los elementos básicos de una hoja de cálculo, es importante que se conozcas las diferentes herramientas y funciones que ofrece el programa que se este utilizando las principales son las formulas y funciones ya que permiten realizar cálculos y análisis de manera automáticas.

- Las formulas: permiten realizar operaciones matemáticas.
- Las Funciones: permiten realizar cálculos mas complejos y análisis de datos.

¿QUIEN FUE EL INVENTOR DE LA HOJA DE CALCULO?

El primer programa de hoja de cálculo fue creado en 1978 por Dan Bricklin y Bob Frankston, dos estudiantes de la Universidad de Harvard.

Este programa, llamado VisiCalc, permitía a los usuarios realizar cálculos y análisis de datos en una pantalla de ordenador.

La popularidad de VisiCalc llevó a la creación de otras hojas de cálculo, como Lotus 1-2-3 y Microsoft Excel.



¿CUALES SON LAS OPERACIONES MAS COMUNES?

- SUMA. Usada para sumar los valores de varias celdas.
- RESTA. Usada para restar los valores de varias celdas.
- DIVISION. Usada para dividir dos valores de las celdas.
- MULTIPLICACION. Usada para multiplicar los valores de varias celdas.
- BUSCAR. Se usa para buscar un valor en una fila o columna.
- CONSULTAV. Permite ubicar elementos dentro de una tabla o rango por filas, como una secuencia de números telefónicos que empiezan con un determinado sufijo.
- COINCIDIR. Se usa para buscar un elemento en un rango de celdas y devolver la posición relativa del elemento en el rango.
- ELEGIR. Se usa para seleccionar uno de los 254 valores posibles a partir del rango del argumento índice.

