



- ROSSAINE YUDITH MORALES PEREZ
- ALDO IRECTA NAJERA
- SUPER NOTA DE LA HOJA DE CALCULO
- COMPUTACION II
- GRADO: 2
- GRUPO: “B”

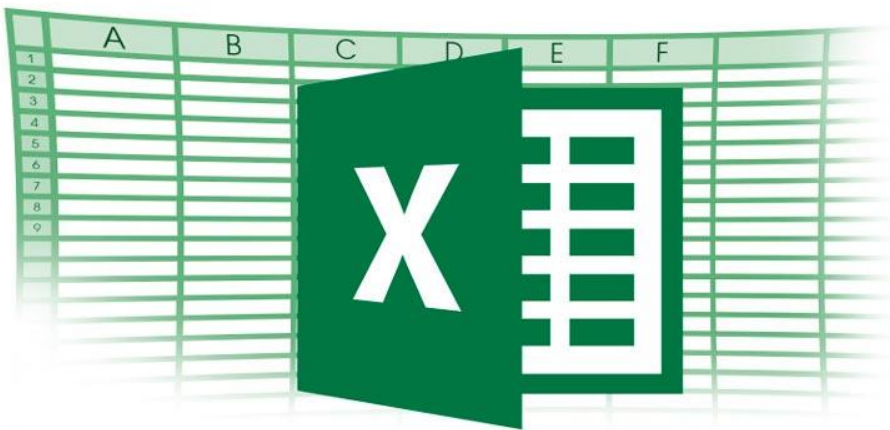
Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de marzo del 2025

# ¿QUE ES UNA HOJA DE CALCULO?

Es un tipo de herramienta digital que consiste en un documento compuesto por filas y columnas en una tabla, formando así celdas en las que puede ingresarse información alfanumérica y ponerla en relación de manera lógica, matemática o secuencial.

Una hoja de cálculo permite una amplia variedad de funciones, tales como:

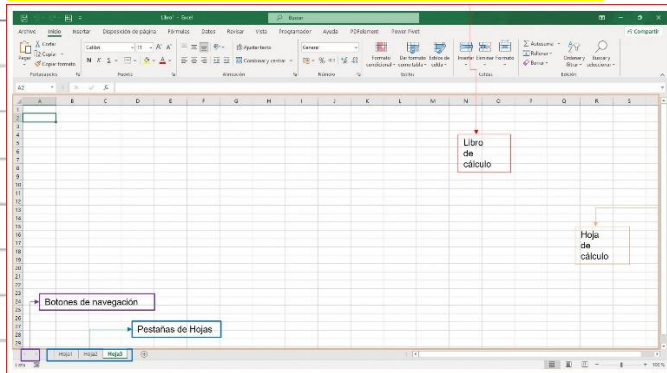
- Ingresar datos en listas o secuencias de operaciones, guardarlos e imprimirlos.
- Ordenar listas y conjuntos de datos, aplicándoles criterios alfabéticos u otros.
- Aplicar fórmulas y operaciones formales a conjuntos de datos para obtener resultados.
- Graficar de diverso modo (torta, barra, etc.) conjuntos de datos y de operaciones.
- Construir plantillas digitales automatizadas.



# ¿CUALES SON LOS ELEMENTOS?

Una o varias hojas de cálculo conforman un libro de cálculo en Excel. La hoja de cálculo está compuesta por filas y columnas, y es de las partes de Excel la base principal porque en ella operan todos los comandos y funciones.

SUS PRINCIPALES ELEMENTOS SON:

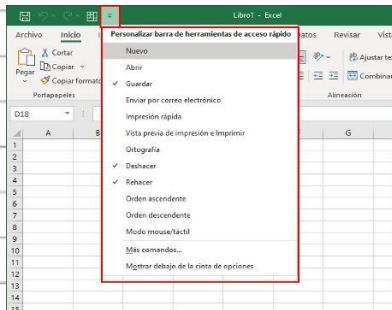
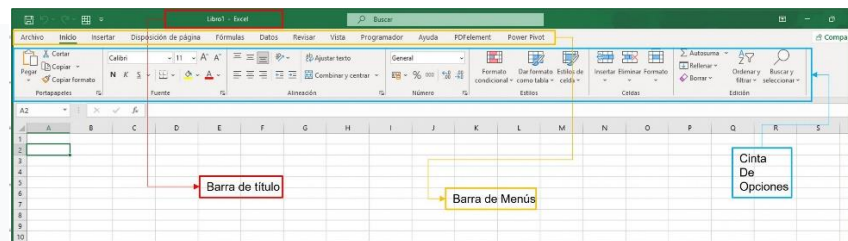


- Libro de trabajo
- Hoja de cálculo
- Pestañas de hojas
- y botones de navegación

● Barra de Título

● Barra de Menús

● Cinta de Opciones



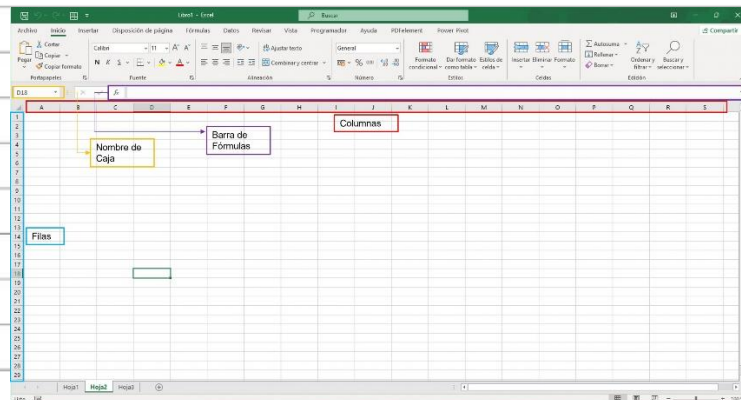
● Barra de Herramientas de Acceso Rápido

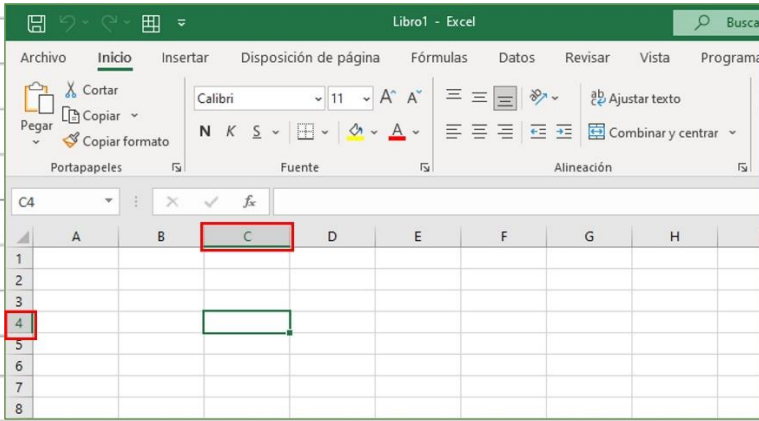
● Encabezados de columnas

● Filas

● Nombre de Caja

● Barra de Fórmulas

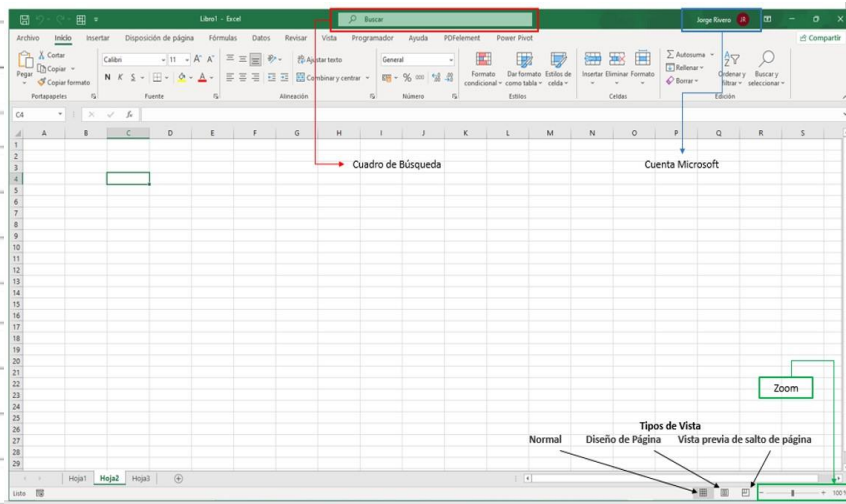
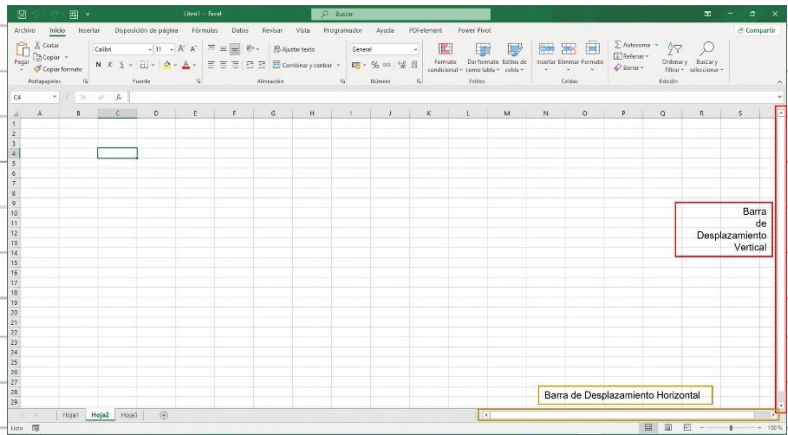




Celdas

Moverse por la hoja de trabajo

Barra de desplazamiento (vertical u horizontal)



Cuadro de Búsqueda

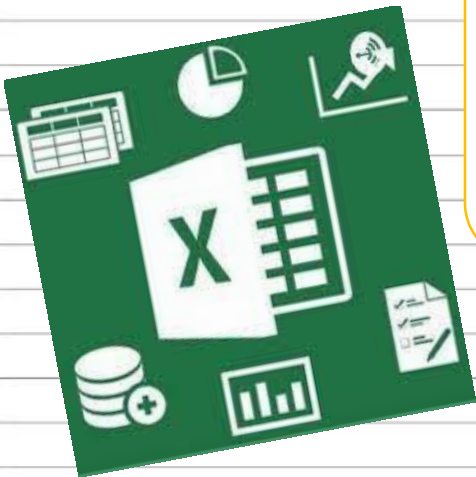
Cuenta Microsoft

Tipo de Vista

Zoom

# ¿CUÁNDO SE DESARROLLO?

La historia de la hoja de cálculo se remonta a la década de 1960, cuando los científicos de la computación y los matemáticos comenzaron a desarrollar aplicaciones para realizar cálculos numéricos en las primeras computadoras.



Luego la primera hoja electrónica de datos se creó en 1972, aprovechando algoritmos ya patentados un par de años antes por Pardo y Landau. Su anuncio tuvo lugar en el artículo Budgeting Models and System Simulation de Richard Mattessich, aunque el inventor aceptado de las hojas de cálculo como las conocemos es Dan Bricklin



Dan Bricklin, estudiante de la **Escuela de Negocios de Harvard**, junto con su colega Bob Frankston, creó la primera hoja de cálculo electrónica llamada "VisiCalc" (abreviatura de "Visible Calculator"). VisiCalc se desarrolló para la plataforma Apple II y se lanzó en 1979. Fue la primera hoja de cálculo que utilizaba una interfaz gráfica de usuario (GUI) y permitía a los usuarios ingresar datos, realizar cálculos y ver los resultados de forma dinámica

En los años siguientes, otras compañías desarrollaron sus propias hojas de cálculo, como **Lotus y Excel**, siendo este último quien ganó popularidad y se convirtió en la hoja de cálculo más utilizada en el mundo empresarial.

# BIBLIOGRAFIA

<https://concepto.de/hoja-de-calculo/#:~:text=Se%20entiende%20por%20hoja%20de,manera%20!%C3%B3gica%2C%20matem%C3%A1tica%20o%20secuencial.>

<https://neetwork.com/partes-de-excel/>