

Cuadro Sinóptico, Unidad 3 Computación 2

Romo Castañeda Joana

Universidad Del Sureste

Lic. Medicina Veterinaria y zootecnia

L.s.c, T.e.g. Salas Hernández José Vidal

Tapachula, Chiapas a 8 de Marzo de 2025

EXCEL

¿qué es?

Excel es una aplicación de Microsoft que permite crear, organizar, y analizar datos en tablas. Es una herramienta muy útil para realizar cálculos, crear gráficos, y gestionar información.

¿cómo funciona?

se trata de una aplicación versátil, útil sobre todo para elaborar tablas, gráficos y otras operaciones de representación de la información, funciona como una hoja de cálculo compuestas por filas y columnas divididas por celdas

Características de Excel

- Permite introducir y gestionar datos numéricos y de texto
- Permite realizar cálculos complejos con fórmulas y/o funciones
- Permite dibujar diferentes tipos de gráficos
- Permite crear tablas dinámicas
- Permite automatizar tareas con macros
- Permite crear presupuestos
- Permite gestionar inventarios
- Permite crear formularios y encuestas

¿para qué sirve?

- Resolver fórmulas matemáticas complejas
- Ordenar y organizar datos
- Obtener gráficos con los datos
- Analizar y almacenar datos
- Facilitar el trabajo
- Resaltar las presentaciones de datos e informes

su historia

Excel fue lanzado en 1985 como una herramienta de hoja de cálculo para el sistema operativo Macintosh de Apple. La versión inicial de Excel era muy básica, pero a medida que fue ganando popularidad, Microsoft comenzó a invertir en su desarrollo y mejorar sus capacidades.

En 1987, Microsoft lanzó la primera versión de Excel para PC, y pronto se convirtió en una herramienta popular entre los usuarios de Windows. La versión de Excel para Windows ofrecía una mayor funcionalidad y una interfaz más fácil de usar, lo que la hizo aún más atractiva para los usuarios empresariales.

