



PASIÓN POR EDUCAR

NOMBRE DEL ALUMNO: YAEL ORLANDO MARTÍNEZ SOLANO

NOMBRE DEL PROFESOR: ALDO IRECTA NAJERA

NOMBRE DEL TRABAJO: CUADRO SINÓPTICO

MATERIA: COMPUTACION II

GRADO: 2 CUATRIMESTRE

FECHA DE ENTREGA: 22/02/2021 AL 14/03/2021

PASIÓN POR EDUCAR

HOJA DE CALCULO

Que es

Es un programa que permite manipular datos numéricos y alfanuméricos dispuestos en forma de tablas compuestas por celdas (las cuales se suelen organizar en una matriz bidimensional de filas y columnas).

Cuando se desarrollo

La primera incursión de Microsoft en el mundo de las hojas de cálculo (que permiten manipular datos numéricos en tablas formadas por la unión de filas y columnas) tuvo lugar en 1982, con la presentación de Multiplan. Tres años más tarde llegaría la primera versión de Excel. Microsoft presentó en 1989 su primera versión de Office, una suite ofimática (conjunto de programas que son útiles en las tareas de oficina) que incluía Excel, Word (un procesador de textos) y PowerPoint (una aplicación para la creación de presentaciones multimediales).

Cuántas celdas puede contener

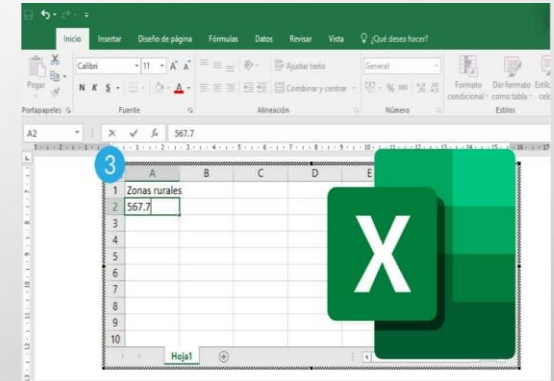
Cada hoja tiene más de dieciséis mil millones de celdas.

Elementos

- 1. HOJA DE CALCULO.
- 2. LIBRO.
- 3. CELDA.
- 4. FÓRMULA.
- 5. FUNCIÓN.
- 6. CELDA RELATIVA.
- 7. CELDA ABSOLUTA.
- 8. MENU INSERT.
- 9. MENU EDIT/SHEET.
- 10. RENAMES.
- 11. FOTOS.
- 12. MERGE CELLS.

Para que sirve

- 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.



Términos

- Libro de trabajo.
- Hoja de cálculo.
- Referencia.
- Rango.
- Datos numéricos.
- Datos de texto.
- Fórmulas.

funciones

- Lógicas.
- Textos.
- Fecha y hora.
- Información.
- Estadística
- Matemáticas y trigonometría.
- Financiera.
- Ingeniería.
- Base de datos.

Calcular valores

- Suma.
- Resta.
- Multiplicación.
- División.
- Porcentaje.
- función exponencial.

ejemplos



Screenshot of OpenOffice.org Calc showing a spreadsheet with a table of data.

	A	B	C	D	E
1	Sepal Length	Sepal Width	Petal Length	Petal Width	Species
2	5.1	3.5	1.4	0.2	setosa
3	4.9	3	1.4	0.2	
4	4.7	3.2	1.3	0.2	
5	4.6	3.1	1.5	0.2	
6	5	3.6	1.4	0.2	
7	5.4	3.9	1.7	0.4	
8	4.6	3.4	1.4	0.3	
9	5	3.4	1.5	0.2	
10	4.4	2.9	1.4	0.2	
11	4.9	3.1	1.5	0.1	
12	5.4	3.7	1.5	0.2	
13	4.8	3.4	1.6	0.2	
14	4.8	3	1.4	0.1	
15	5.1	3.5	1.4	0.2	

Screenshot of a spreadsheet showing a grid of numerical data.

0.00	\$0.00	\$0.70	28.03	3688.67	28.23	15.04	26.21
2.00	\$1.00	\$2.80	46.05	3713.72	28.76	16.15	26.34
3.50	\$0.50	\$0.00	15.28	3760.35	29.82	16.13	26.23
\$3.00	\$2.00	\$0.35	14.73	3790.36	29.93	16.11	26.30
\$1.50	\$1.50	\$1.75	37.44	3846.18	31.51	16.35	26.52
\$1.00	\$0.50	\$1.75	46.95	3883.62	32.36	16.47	26.65
\$2.00	\$0.50	\$3.15	40.01	3930.57	33.13	16.53	26.74
\$6.50	\$0.00	\$2.80	41.56	3970.58	33.52	16.62	26.70
\$2.50	\$0.00	\$0.00	18.62	4012.14	34.09	16.60	26.58
\$2.00	\$0.00	\$0.70	14.48	4030.76	34.16	16.60	26.27
				4045.24	34.48	16.80	27
				4083.55	35.24	16.90	
				4133.99	36.50	16.90	
				4170.65	36.82	17.00	