



DANIELA DEL ROSARIO RUIZ SANTIZ.

ALDO IRECTA NAJERA

SUPERNOTA

DIFERENTES PROGRAMAS DE HOJA DE CALCULO

COMOUTACION

PASIÓN POR EDUCAR

SEGUNDO CUATRIMESTRE

Grupo: "B".

DIFERENTES PROGRAMAS DE HOJAS DE CALCULO

Las hojas de cálculo son usadas para realizar bases de datos numéricas, al igual que para operaciones entre celdas, también informes y hasta gráficos de barras. Son aplicaciones realmente útiles para el área de administración, al igual que son muy funcionales al momento de hacer presentaciones tanto de resultados como conclusiones laborales.

MICROSOFT

Con Excel, uno de los programas de hojas de cálculo por excelencia que es usado en pequeñas y grandes empresas y en la mayoría de las oficinas, inclusive también en el hogar con el fin de organizar mucho más los ingresos y egresos de la familia



CARACTERISTICAS

Estas hojas pueden ser creadas con plantillas y herramientas adicionales que hacen más fácil el proceso y el trabajo en general.

FUNCIONES

Con este programa puedes insertar gráficos de barras, circulares, gráficas de líneas y más. Tiene tablas dinámicas que llevan por nombre "pivote", con las cuales se analizan grandes cantidades de datos para luego presentar reportes bastante complejos sin tener que escribir fórmulas

GOOGLE

Teniendo uno de los programas de hojas de cálculo (spreadsheet en inglés) más famosos, en principio surgió como un homólogo los programas de Microsoft, pero que ahora se desempeña en su propio ecosistema integrado principalmente por su motor de búsqueda.



Aplicaciones y funciones de Google Drive

APP	DESCRIPCION	PRINCIPALES FUNCIONES
Google Docs	Documentos de texto	Textos, informes, notas de reuniones compartidas
Google Sheets	Hojas de cálculo	Planes de proyectos, fichas de presupuesto
Google Slides	Presentaciones	Presentaciones de equipo, guías para formaciones, charlas
Google Forms	Encuestas	Encuestas de satisfacción para clientes, encuestas para grupos
Google Drawings	Formas, gráficos y diagramas	Diagramas de flujo, mapas mentales, esquemas de páginas web
Google Sites	Webpages	Páginas web, portafolios

CARACTERISTICAS

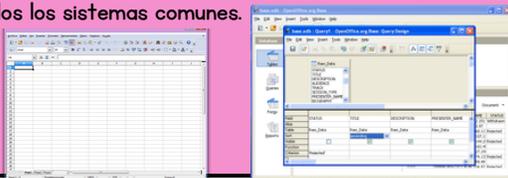
Google innovó llevando este concepto al navegador con Google Docs, para que puedas usarlos donde quiera que vayas

FUNCIONES

La suite Docs mantiene tus archivos automáticamente respaldados por medio de un guardado inmediato con la red y también con Google Drive. Facilita la colaboración de todos, puesto que permite la interacción de varias personas que podrán trabajar en forma simultánea en la hoja de cálculo.

APACHE OPENOFFICE

Es una suite de oficina de código abierto líder para el procesamiento de palabras, hojas de cálculo, presentaciones, gráficos, bases de datos y más. Se encuentra disponible en varios idiomas y funciona en todos los sistemas comunes.



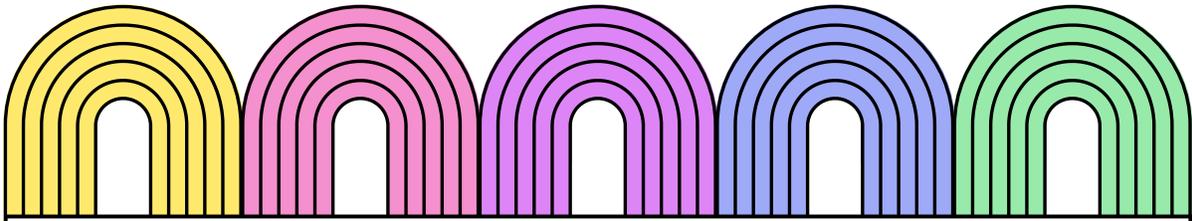
CARACTERISTICAS

Sus aplicaciones como suite son muy variadas, y comprenden programas:

- De edición de documentos (Writer).
- Presentaciones (Impress).
- Fórmulas matemáticas (Math).
- Bases de datos (Base).

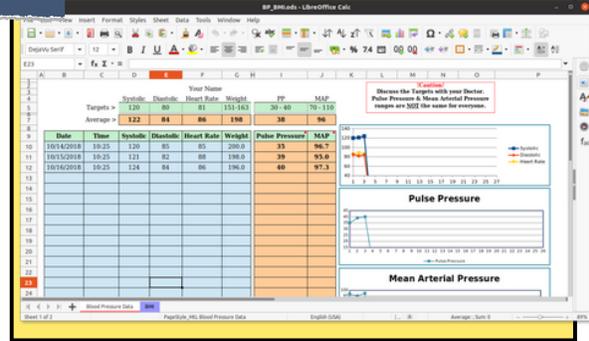


Estos últimos pueden complementarse perfectamente con su programa de hojas de cálculo (Calc) para así obtener una gama aún más variada de utilidades aplicables a sus sheets (hojas de cálculo).



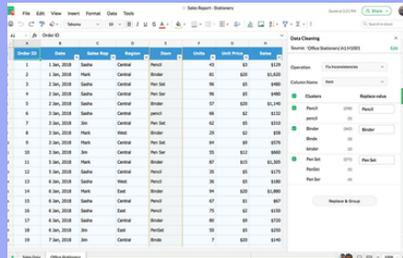
LIBREOFFICE CALC

LibreOffice Calc es una excelente opción para los entusiastas de código abierto que buscan una solución de hojas de cálculo potente pero económica. Como parte de la suite LibreOffice, Calc ofrece un conjunto completo de herramientas para la gestión de datos, incluyendo tablas dinámicas, formato condicional y programación de macros. Además, la falta de características de colaboración en tiempo real puede ser una limitación importante para equipos que trabajen de forma remota.



ZOHO SHEET

Zoho Sheet es parte de la suite Zoho Office, ofreciendo un editor de hojas de cálculo fácil de usar que equilibra la simplicidad con características avanzadas.



CARACTERISTICAS

- Características de colaboración en tiempo real
- Gratis para uso personal
- Soporta automatización con scripts personalizados

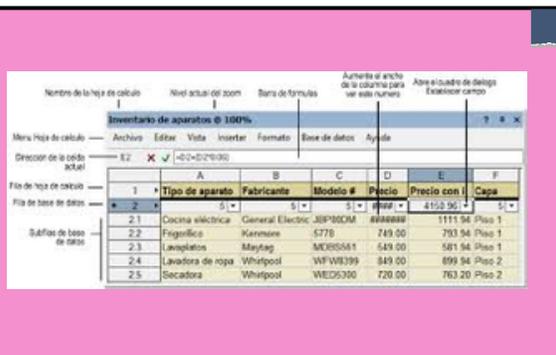
FUNCIONES

- Funciones avanzadas limitadas a planes premium
- Rendimiento más lento con grandes conjuntos de datos
- La integración de Zoho con su ecosistema más amplio, que incluye herramientas de CRM y gestión de proyectos, añade valor para organizaciones que ya utilizan productos de Zoho

APPLE NUMBERS

Numbers ofrece integración sin problemas con macOS e iOS, lo que permite a los usuarios cambiar entre dispositivos sin esfuerzo.

Si bien Numbers destaca por su diseño y experiencia de usuarios, no está tan capacitado para manejar análisis de datos complejos en comparación con Excel o Google Sheet. Además, los problemas de compatibilidad con archivos de Excel, especialmente aquellos que contienen fórmulas avanzadas y macros, pueden ser un desafío.



BIBLIOGRAFIA

Excel para los negocios, Pacheco Contreras, Johnny, 2018. □ OFFICE, S / MARTOS RUBIO, ANA, Editorial:
ANAYA MULTIMEDIA-ANAYA INTERACTIVA, Año de edición: 2010