



ALUMNO: ANTONIO DE JESUS VILLATORO CAMACHO

NOMBRE DEL TEMA: SUPER NOTA

PARCIAL: SEGUNDO MODULO

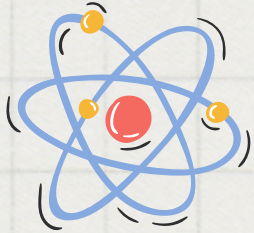
NOMBRE DE LA MATERIA: PRINCIPIOS JURIDICOS

NOMBRE DEL PROFESOR: ALDO IRECTA NAJERA

CARRERA: LICENCIATURA EN CONTADURIA PÚBLICA Y FINANZAS

CUATRIMESTRE: TERCER CUATRIMESTRE

HOJA DE CALCULO

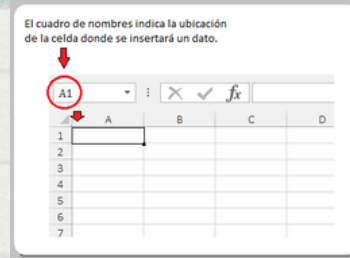
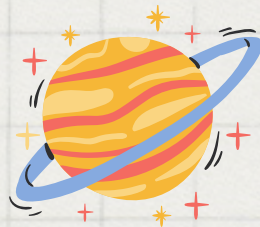


¿CUANDO SE CREO LA HOJA DE CALCULO?

El 17 de octubre de 1979 apareció VisiCalc, la primera aplicación de hojas de cálculo para computadores personales.

FORMULAS

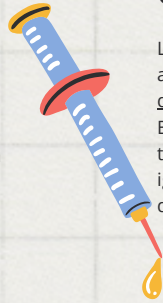
Una fórmula es una secuencia formada por valores constantes, referencias a otras celdas, nombres, funciones, u operadores. Una fórmula es una técnica básica para el análisis de datos. Se pueden realizar diversas operaciones con los datos de las hojas de cálculo como *, +, -, Seno, Coseno, etc... En una fórmula se pueden mezclar constantes, nombres, referencias a otras celdas, operadores y funciones. La fórmula se escribe en la barra de fórmulas y debe empezar siempre por el signo =.



OPERACIONES BASICAS

Las operaciones básicas en una hoja de cálculo son las aritméticas conocidas: suma, resta, multiplicación y división.

Es importante mencionar que para la ejecución de la tarea es necesario iniciar la escritura con un signo de igual (=) o bien un signo de más (+) según sea la versión de la hoja de cálculo.



HOJAS DE CALCULO EN EL MERCADO

- [Apache OpenOffice Calc](#), [OpenOffice.org](#).
- [Calc](#), integrada en [LibreOffice](#).
- [Gnumeric](#), integrada en [Gnome Office](#)
- [Google Sheets](#), integrada en Google Apps.
- [KSpread](#), integrada en [KOffice](#), paquete gratuito de Linux.
- [Lotus 1-2-3](#) integrada en [Lotus SmartSuite](#).
- [Microsoft Excel](#), integrada en [Microsoft Office](#).
- [Numbers](#), integrada en [iWork](#) de Apple.
- [StarOffice Calc](#), integrada en [StarOffice](#).
- [PlanMaker](#), integrada en [FreeOffice](#) de SoftMaker.
- [Corel Quattro Pro](#), integrada en [WordPerfect](#).

ORIGENES

[Dan Bricklin](#) es el inventor aceptado de las hojas de cálculo. [G. Bricklin](#) contó la historia de un profesor de la universidad que hizo una tabla de cálculos en una pizarra. Cuando el profesor encontró un error, tuvo que borrar y reescribir una gran cantidad de pasos de forma muy tediosa, impulsando a Bricklin a pensar que podría replicar el proceso en un computador, usando el paradigma tablero/hoja de cálculo para ver los resultados de las fórmulas que intervienen en el proceso.

