



Nombre de alumno: Javier Trujillo López.

Nombre del profesor: ALDO IRECTA.

Nombre del trabajo: cuadro sinóptico.

Materia PROCESAMIENTO DE LA HOJA DE CALCULO

Grado: 5° Cuatrimestre.

PASIÓN POR EDUCAR

PSICOLOGIA

HOJA DE CALCULO

DEFINICION

Hoja de cálculo
Es un programa o aplicación informática que permite la manipulación de datos numéricos y alfanuméricos dispuestos en forma de tablas para la operación sobre cálculos complejos de contabilidad, finanzas y negocios.

USO

Debido a la versatilidad de las hojas de cálculo modernas, se utilizan a veces para hacer pequeñas bases de datos, informes, gráficos estadísticos, clasificaciones de datos, entre otros usos

ORIGEN

En 1961 se vislumbró el concepto de una hoja de cálculo electrónica en el artículo Budgeting Models and System Simulation de Richard Mattessich Dan Bricklin es el inventor generalmente aceptado de las hojas de cálculo, se convirtió en VisiCalc, la primera hoja de cálculo,

COMPONENTES DE LA HOJA DE CALCULO

Celda En las hojas de cálculo una celda es el lugar donde se introducen los datos, ya sean numéricos o alfanuméricos

Celda activa

Cuando colocamos el cursor, el recuadro se oscurece señalando que ésta es la celda donde vamos a trabajar.

Rango

El rango es un conjunto de dos o más celdas que contengan datos, en ellas pueden aplicarse operaciones o servir de base para otros objetos de la planilla de cálculo.

Fórmula

Las fórmulas son instrucciones que se ingresan para realizar cálculos y siguen una secuencia específica al realizarlos. Esto se conoce como el orden en las operaciones

Creación de fórmulas

La estructura o el orden de los elementos de una fórmula determinan el resultado final del cálculo. Las fórmulas siguen una sintaxis específica, u orden, que incluye un signo igual (=) seguido de los elementos que van a calcularse (los operandos), que están separados por operadores de cálculo.

Operadores matemáticos

Símbolos utilizados en operaciones matemáticas

Función

Una función es una fórmula ya elaborada que permite ahorrar tiempo y errores en los cálculos