



Mi Universidad

CUADRO SINOPTICO

NOMBRE DEL ALUMNO: KARLA ALEJANDRA CADENA MAZA.

ACTIVIDAD: CUADRO SINOPTICO.

NOMBRE DE LA MATERIA: PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN CON HOJA DE CÁLCULO.

NOMBRE DE LA PROFESORA: EVELIO CALLE PÉREZ.

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: PSICOLOGIA.

CUATRIMESTRE: TERCERO.

12 DE JULIO DE 2022

Hoja de calculo

manejo

Qué es una hoja de cálculo

Programa informático que simula una tabla de valores organizada en filas y columnas y que se emplea, entre otras muchas aplicaciones, en tareas de administración financiera y en contabilidad.

Conceptos básicos

es un programa que permite manipular datos numéricos y alfanuméricos dispuestos en forma de tablas (la cual es la unión de filas y columnas). Habitualmente es posible realizar cálculos complejos con fórmulas y funciones y dibujar distintos tipos de gráficas.

Diseño y creación de formulas

Las fórmulas son las ecuaciones que realizan cálculos de los valores en la hoja. Todas las fórmulas comienzan con un signo igual (=). Puede crear una fórmula sencilla usando constante cálculo y operador. Por ejemplo, la fórmula =5+2*3, multiplica dos números y después, agrega un número al resultado.

Funciones

Qué es una función

Una función es una fórmula predefinida que realiza los cálculos utilizando valores específicos en un orden particular. Una de las principales ventajas es que ahorran tiempo porque ya no es necesario que las escribas tú mismo.

Sintaxis

La estructura de una función comienza con un signo igual (=), seguido por el nombre de la función, un paréntesis de apertura, los argumentos de la función separados por comas y un paréntesis de cierre.

Funciones de texto

La función TEXTO le permite cambiar la apariencia de un número aplicándole formato con códigos de formato. Es útil para mostrar números en un formato más legible o para combinarlos con texto o símbolos. Nota: La función TEXTO convertirá los números en texto, lo que puede dificultar la referencia en futuros cálculos.

Funciones de fecha y hora

Devuelve el número de todos los días laborables existentes entre dos fechas usando parámetros para indicar cuáles y cuántos son días de fin de semana. Devuelve el número de serie correspondiente a la fecha y hora actuales.

Funciones lógicas

Son funciones que nos permiten el uso de valores lógicos o evaluar los valores de manera lógica con diferentes finalidades. Las funciones lógicas nos permiten el uso de operadores lógicos como por ejemplo: "Operador Y" y el "operador O".