



Nombre de alumno: Kevin Jesús silva valencia

Nombre del profesor: Evelio calles Pérez

Nombre del trabajo: ensayo de la unidad 3

Materia: procesamiento de la información en hoja de calculo

Grado: 5to cuatrimestre

Grupo:

Pichucalco, Chiapas a 13 de marzo del 2021.

UNIDAD III

Dentro de la unidad logramos obtener los puntos más importantes y vistos en clases ,uno de ellos es el manejo de datos como bien sabemos el manejo de datos es una colección organizada de forma que un programa de ordenador pueda seleccionar rápidamente los fragmentos de datos que necesite .

Uno de los puntos importantes también es la base de datos . Una Base de Datos en Excel, denominada lista, es un conjunto de datos organizados en filas o registros, en los cuales la primera fila contiene los títulos de las columnas (nombres de los campos), y las demás filas contienen los datos almacenados.

Cada fila es un registro de entrada, por tanto podremos componer como máximo una base con 255 campos y 65535 registros.

las bases de datos están organizadas en campos y registros para que sea sencillo acceder a ellas. Para encontrar un número de teléfono en el listado telefónico, simplemente tienes que encontrar el nombre de la persona, que es único. Cuando lo hayas encontrado, el número de teléfono correcto estará en la columna "número de teléfono" en la misma fila.

La mayoría de las bases de datos siguen esta organización básica y principios funcionales.

Una base de datos es un sistema de archivos electrónicos Uno de los puntos importantes es la herramienta filtro y sus funciones ,los filtros de Excel facilitan la búsqueda de un subconjuntos de datos dentro de un rango para poder trabajar con el mismo ,ya que permite aplicar formato ,representar en gráficos e imprimir dicho rango una de sus funciones es mostrar registros específicos en un formulario,consulta u hoja de datos para imprimir únicamente algunos registros de un informe ,tabla o consulta.

Asi como también se hablo de las funciones BUSCARV, CONTAR.SI asi también como su sintaxis : BUSCARV es una de las funciones más útiles de Excel y pertenece a las funciones de búsqueda y de referencia. Supongamos que tienes una tabla que consta de varias columnas con datos. ...

El nombre de la función consiste en la "V" (para el valor que se desea buscar) y "BUSCAR". sirve para buscar un valor en la primera columna de sirve para realizar la búsqueda vertical de un valor en la columna del extremo izquierdo de una tabla. Su sintaxis es 1/verdadero o 0/falsla izquierda de una tabla y luego devuelve un valor en la misma fila desde una columna especificada. De forma predeterminada, la tabla se ordena de forma ascendente.

la función CONTAR.SI nos permite contar los valores numéricos y no numéricos de un rango. Es decir, cuanta las celdas no vacías de un rango de celdas, permite hacer cosas como los valores que se repiten en un rango de datos. Por ejemplo, nos dice cuántas veces está el número 10 en el rango A1:A500. Sintaxis: CONTAR.SI(rango;criterio)