



ALUMNA: Araceli Vázquez Díaz

PROFESOR: LIC. Icel Bernardo Iepe

ACTIVIDAD: cuadro sinóptico

MATERIA: procesamiento de la información con hoja de calculo

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: *psicología general*

GRADO: 5° cuatrimestre/ Ips

GRUPO: "A"

frontera Comalapa Chiapas A 26 de marzo del 2022

MANEJO DE DATOS

base de datos

es una colección de información organizada de forma que un programa de ordenador pueda seleccionar rápidamente los fragmentos de datos que necesite.

se organizan por

campos

es una pieza única de información

registros

es un sistema completo de campos

archivos

es una colección de registros

Estructuras multitaslas

Una base de datos que utiliza más de una tabla puede almacenar muchos más datos y acceder a la información de forma más eficiente

Las relaciones entre las tablas permiten que la información de ambas tablas esté disponible en un informe.

campos relacionados

El objetivo principal de las relaciones entre los campos es indicar a 4D cuáles son los registros actuales de una tabla en función al registro

Los valores del campo llave primaria generalmente se afectan automáticamente por la base, utilizando un número de secuencia generado por 4D o por la afectación de un número calculado por un método

Uso de filtros

facilitan la búsqueda de un subconjunto de datos dentro de un rango para poder trabajar con el mismo.

Al utilizar un filtro este no reorganiza el resultado mostrado, pero sí permite aplicar formato

El filtrado oculta temporalmente las filas que no se desean mostrar.

Gráficos

pueden ser una gran herramienta para representar los datos que tengas en una hoja de cálculo.

existen diferentes tipos de gráficos

- columnas
- líneas
- Circular
- área
- superficie
- Jerarquías
- cascadas