



Mi Universidad

NOMBRE DE ALUMNO: ISELA YANET HERNÁNDEZ MÉNDEZ

ACTIVIDAD 2: ELABORACIÓN DE UNA SÚPER NOTA

NOMBRE DE LA MATERIA: COMPUTACIÓN II

NOMBRE DEL PROFESOR: ING. ALDO IRECTA NAJERA

CARRERA: LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

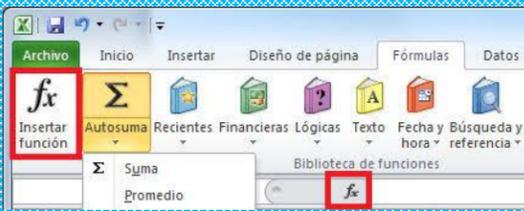
GRUPO: LEN10SSC0221 -A

GRADO: SEGUNDO CUATRIMESTRE

PASIÓN POR EDUCAR

Excel

Que son las funciones de Excel



Es una formula 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.

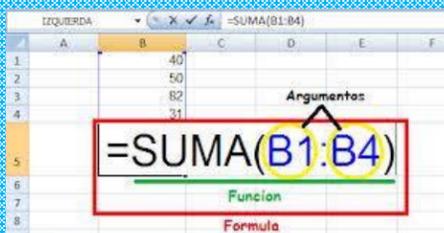
Partes de una función

- Insertar un signo igual (=).
- Seleccionar una función (SUM, por ejemplo, es el nombre de la función para la adición).
- Introducir los argumentos de la fórmula, es decir, los datos que se usaran para hacer el cálculo.

Argumentos básicos

Dos puntos

Comas



Ejemplos de funciones

SUMA
SI
BUSCAR
BUSCAR V
COINCIDIR
ELEGIR
FECHA
DIAS
PROMEDIO

Que son las formulas en Excel

	A	B	C	D
1	Computador portátil	1900		
2	Pórtatil Excel	2100		
3	Computador portátil	1900		
4	Impresora Laser MFP	323		
5	Pórtatil Excel 2G	900		
6		=B1+B2+B3+B4+B5		

Son las ecuaciones que realizan cálculos de los valores en la hoja. Todas las formulas comienzan con un signo igual (=).

1 SIGNOS IGUALES

Inician todas las formulas

2 CONSTANTES

como números o valores de texto, se pueden introducir directamente en una formula

3 OPERADORES ESPECIFICAN

Tipo de cálculo que realiza la fórmula. Por ejemplo, el operador (símbolo de intercalación).

4 FUNCIONES

Son formulas predefinidas que se pueden usar solos o como parte de una fórmula más larga. Cada función tiene una sintaxis de argumento especifica.

5 CELDA

Permiten hacer referencia Excel una celda, en lugar del valor específico dentro de la celda para que el contenido de la celda puede cambiar sin la función que hace referencia a la celda que tiene que cambiar.

Que es un macro en Excel



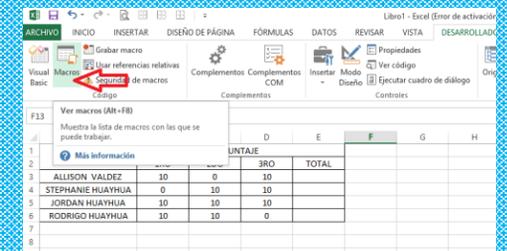
Es una acción o un conjunto de acciones que se puede ejecutar todas las veces que desee. Cuando se crea un macro, se graban los clics del mouse y las pulsaciones de las teclas.

OBJETIVO DE LOS MACROS

Facilitar las tareas de Excel que se realiza de forma reiterada.

1 ANTES DE GRABAR UN MACRO

Se pueden encontrar en la pestaña del desarrollador, que se oculta de forma predeterminada, por lo que el primer paso consiste en habilitarla.



2 GRABAR UN MACRO

1. En el grupo Código en la pestaña programador, haga clic en grabar macro



2. Realice las acciones que desee automatizar, como escribir texto repetitivo o completar hacia abajo una columna de datos

3. En la pestaña programador, haga clic en detener grabación.

