

SUPER NOTA: FÓRMULAS Y FUNCIONES

Sandra Guadalupe Flores Santiago



14 DE FEBRERO DE 2021
UNIVERSIDAD DEL SURESTE
Prof. Aldo Irecta

SUPER NOTA: FÓRMULAS Y FUNCIONES

FÓRMULA

- * Instrucciones que se ingresan para seguir cálculos.
- * Siguen una secuencia específica.

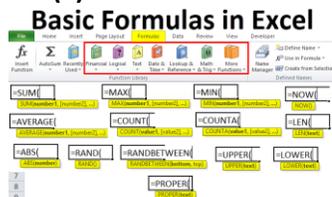


FUNCIÓN

- * Es una fórmula ya elaborada
- * Ahorra tiempo y errores
- * Están agrupadas por categorías (financieras, matemáticas, estadísticas, etc.)



- * Existen fórmulas que no requieren fórmulas complejas ni ninguna función adicional:
- * **SUMA (+)**
- * **RESTA (-)**
- * **MULTIPLICACIÓN (*)**
- * **DIVISIÓN (/)**



- * Funciones Anidadas, permite utilizar funciones como argumentos de otra función.
- * Funciones de Bases de Datos, manipulan un gran número de registros de datos.
- * Funciones de búsqueda y referencia, trabajan con matrices de datos.
- * Complementos y automatización, tablas y vínculos dinámicos

- * Operadores lógicos:

- * **MAYOR QUE (>)**
- * **MENOR QUE (<)**
- * **DIFERENTE DE (<>)**
- * **IGUAL (=)**

Operador	Operación	Ejemplo	Resultado
=	Igual que	"hola" = "ola"	Falso
<>	Diferente	"a" <> "b"	Verdadero
<	Menor que	7 < 15	Verdadero
>	Mayor que	22 > 11	Verdadero
<=	Menor o igual que	15 <= 22	Verdadero
>=	Mayo o igual que	33 >= 20	Verdadero

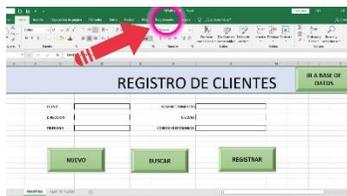
- * Fórmulas matemáticas, son avanzadas y sirven para hacer cálculos trigonométricos como SEN, COS y TAN



- * Funciones de Cubo, análisis de cubos de información
- * Funciones de fecha y hora

- * Funciones de información, sobre el contenido de celdas
- * Funciones de Texto, permiten manipular cadenas de caracteres

- * **Fórmulas de texto, utilizadas en bases de datos (nombres, apellidos, dirección, sexo)**



- * **Fórmulas de fecha y hora**
- * **Fórmulas lógicas, para trabajar con condiciones ("SI", "Y", "O", "SI.ERROR").**

- * Estadísticas (PROMEDIOS, MAXIMO, MINIMO)
- * Financieras, permiten obtener cálculos complejos (anualidades, bonos, hipotecas)
- * De ingeniería, para el campo de trigonometría y logaritmos
- * Lógicas, condiciones
- * Matemáticas y trigonométricas.

