

NOMBRE DEL ALUMNO: ALEXA VICTORIA AGUILAR GUZMAN

MAESTRO: ALDO IRECTA NAJERA

ACTIVIDAD DE PLATAFORMA: SUPER NOTA

**MATERIA: HOJA DE CALCULO** 

# **FUNCIONES**

#### ¿Qué es una función?

Una función es una fórmula predefinida por Excel que opera sobre uno o más valores (argumentos) en un orden determinado (estructura). El resultado se mostrará en la celda donde se introdujo la formula.

Sintaxis de una

## introdujo la

La sintaxis de cualquier función es:

Los argumentos pueden ser:

- Números
- Texto
- Valores lógicos (como VERDADERO o FALSO)
- Matrices
- Valores de error (como #N/A)
- Referencias de celda



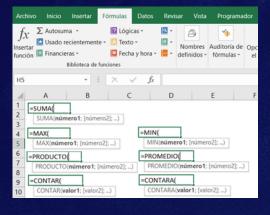
=nombre\_funcion ( argumento1; argumento2; ... ; argumentoN )

#### Esto es:

1. Signo igual (=).

función

- 2. Nombre de la función.
- 3. Paréntesis de apertura.
- 4. Argumentos de la función separados por puntos y comas.
- 5. Paréntesis de cierre.



#### Funciones de texto

=SUMA (A3:A9)

Argumento

Nombre de

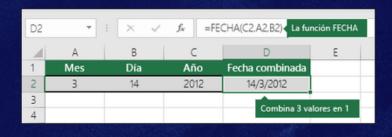
Excel permiten trabajar con una base de datos, propiamente dicho, es decir, que sirven para manipular gran número de registros de datos. Se pueden realizar operaciones básicas como suma, promedio, recuento, etc,

### Funciones de fecha y hora

Funciones de Fecha y Hora Estas funciones sirven para trabajar con fechas y horas de Excel.

#### Funciones estadísticas, búsqueda y referencia

Las funciones
Estadísticas sirven para
realizar el análisis de los
datos almacenados en
una hojade cálculo.
Permitiendo por ejemplo
obtener el número de
entradas de datos o el
valor promedio de los
mismos



#### Funciones lógicas

Permiten realizar cálculos sofisticados poniendo a prueba el valor de una celda para poder realizar operaciones dependiendo del resultado. La función SI() devuelve un valor verdadero o falso dependiendo si se cumple o no una condición.

