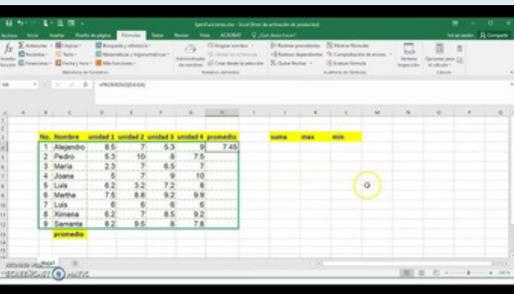


FUNCIONES DE EXCEL



Las funciones en Excel son fórmulas predefinidas que realizan cálculos específicos o manipulan datos de una manera automática. Son herramientas muy poderosas que permiten agilizar tareas como sumar, promediar, contar, buscar, entre otros.



Estas funciones son una forma de optimizar el trabajo y reducir errores humanos, ya que se aplican de manera directa a los datos sin necesidad de escribir fórmulas complejas manualmente.

Cada función en Excel tiene un nombre específico y una estructura definida que le permite realizar una tarea determinada. Al escribir una función en Excel, se introduce un conjunto de argumentos entre paréntesis, que son los valores o celdas que la función utilizará para realizar su operación.

La sintaxis básica de una función en Excel es = seguido del nombre de la función, un paréntesis de apertura, los argumentos separados por comas o puntos y comas (dependiendo de la configuración regional) y un paréntesis de cierre.

	A	B	C
1	Fórmula	Descripción	Resultado
2	=O(VERDADERO,VERD)	Todos los argumentos sc	VERDADERO
3	=O(VERDADERO,FALSO)	Un argumento es FALSO	VERDADERO
4	=O(1=1,2=2,3=3)	Todos los argumentos sc	VERDADERO
5	=O(1=2,2=3,3=4)	Todos los argumentos sc	FALSO

Ejemplo:

= (signo igual): Indica que la celda contiene una fórmula.

Nombre de la función: El nombre específico de la función que deseas utilizar (ej: SUMA, PROMEDIO, SI).

((paréntesis de apertura): Indica el inicio de los argumentos de la función.

Argumentos: Los valores, celdas, rangos o funciones que la función requiere para realizar su cálculo.

, (coma) / ; (punto y coma): Separa los argumentos dentro de los paréntesis.

) (paréntesis de cierre): Indica el final de los argumentos de la función.



	A	B	C	D	E	F
1	Sábado		VERDADERO			
2	Lunes		FALSO			
3	Jueves		FALSO			
4	Domingo		VERDADERO			
5	Martes		FALSO			
6						



Consideraciones:

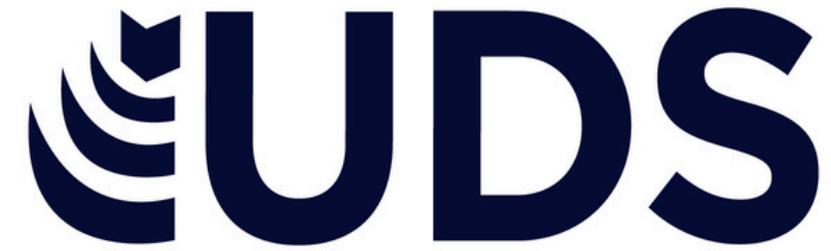
La sintaxis puede variar ligeramente según la versión de Excel o la configuración regional.

Cada función tiene su propio conjunto de argumentos válidos y, por lo general, una ayuda interna en Excel (la tecla F1) o en línea que especifica la sintaxis correcta.

Los paréntesis deben coincidir (igual cantidad de apertura y cierre) para que la fórmula sea válida.

Las fórmulas pueden incluir números, operadores, referencias de celdas y funciones.





Nombre: Alberto Bermúdez Trujillo
materia: PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN
CON HOJA DE CALCULO

Tarea de plataforma

bibliografía antología y wikipedia