



Mi Universidad

Nombre del alumno: JORGE JOAQUIN LOPEZ ALVARADO

Nombre del maestro : ALDO IRECTA NAJERA

Materia: PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN
CON HOJA DE CÁLCULO

Cuatrimestre: 3

FECHA: 15/06/2025

FUNCIONES

INTRODUCCIÓN

Microsoft Excel es una de las herramientas más poderosas en el ámbito académico, laboral y personal para la organización y análisis de datos. Una de sus características más destacadas es el uso de funciones, que permiten realizar desde cálculos simples hasta operaciones complejas con gran rapidez y precisión.

¿QUÉ SON LAS FUNCIONES EN EXCEL?

Las funciones en Excel son fórmulas predefinidas que realizan operaciones específicas utilizando valores llamados argumentos, que pueden ser números, texto, celdas, rangos o fórmulas. Estas funciones permiten automatizar tareas y simplificar procesos de análisis de datos.

SINTAXIS DE UNA FUNCIÓN EN EXCEL

La sintaxis de una función en Excel es la forma en que debe escribirse para que funcione correctamente. Es importante escribir correctamente el nombre de la función, abrir y cerrar paréntesis, y separar los argumentos con punto y coma (;) o coma (,) dependiendo de

TIPOS DE FUNCIONES EN EXCEL

1. Funciones matemáticas y trigonométricas. Permiten realizar operaciones aritméticas y trigonométricas.
2. Funciones estadísticas. Ayudan a realizar análisis de datos.
3. Funciones lógicas. Evalúan condiciones para devolver un valor verdadero o falso.
4. Funciones de texto. Manipulan cadenas de texto.
5. Funciones de fecha y hora. Trabajan con datos cronológicos.

=SUMA(B1:B4)