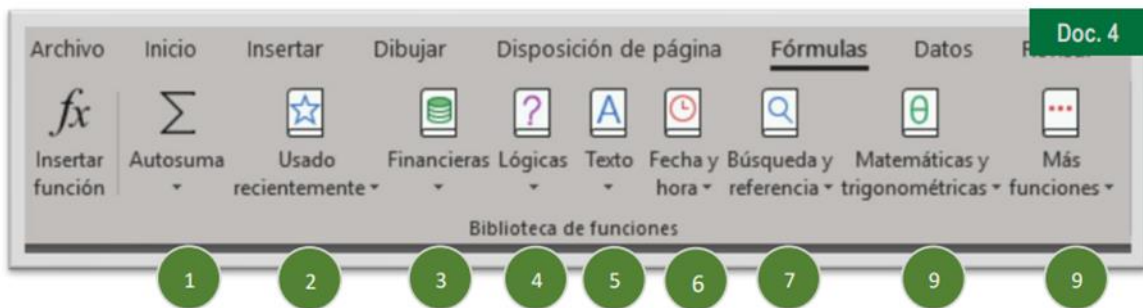
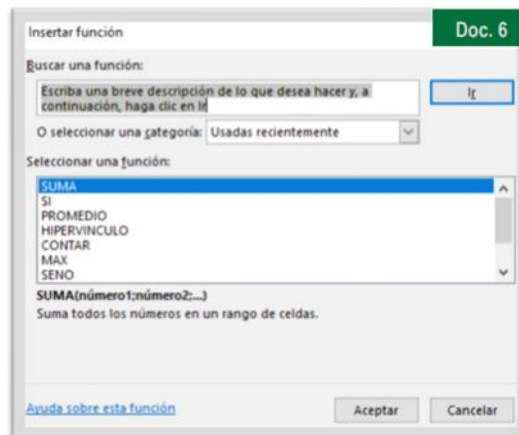


RESUMEN

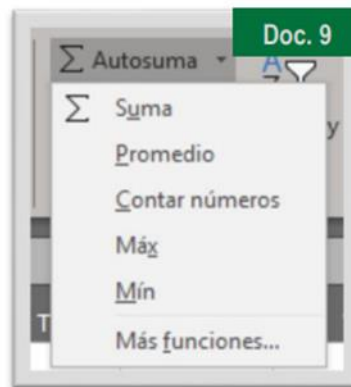
En este capítulo se detalló sobre definición y sintaxis de las funciones, se detallan algunas de las funciones más comunes y su sintaxis, como la función Máx para obtener el valor máximo de un rango de celdas, la función Min para obtener el valor mínimo, la función Promedio para obtener el promedio de un rango, la función Moda para determinar la moda de un rango de valores, la función Contar para contar las celdas con valores numéricos en un rango, entre otras.



También se explica que las funciones son fórmulas predefinidas que utilizan argumentos para realizar cálculos y devolver un resultado. Los argumentos pueden ser números, texto, referencias a celdas, fórmulas u otras funciones, y la sintaxis de una función debe contener el signo igual o el signo más, el nombre de la función, paréntesis de apertura, los argumentos separados por punto y coma o coma, dependiendo de la configuración regional del sistema operativo, y paréntesis de cierre.



Es importante destacar que al ingresar una fórmula, pueden ocurrir errores, los cuales se dividen en tres tipos: errores de sintaxis, errores de referencia y errores de valor. Los errores de sintaxis se producen cuando no se cumple la sintaxis de la función, los errores de referencia se generan cuando se utiliza una referencia a una celda o rango de celdas que no existe o es incorrecta, y los errores de valor se dan cuando se utiliza un tipo de dato incorrecto o cuando se divide por cero.



Para evitar estos errores, es fundamental revisar la sintaxis de las funciones antes de aplicarlas y asegurarse de que todas las referencias a celdas sean correctas. Asimismo, es importante conocer las distintas funciones que ofrece Excel para poder utilizarlas de manera efectiva en nuestras hojas de cálculo.

