

Función SUM



SUM se puede crear como **medida implícita**. Evitarlo



Int. Contexto

Contexto de Filtro

Tiene en cuenta el contexto de filtro

★★★★★

Contexto de Fila

Ignora el contexto de fila



Categorías

Según Proceso Interno

Cálculo directo

★★★★★

Según Resultado

Escalar

Descripción

La función SUM realiza la suma de todos los valores en una columna.

Sintaxis

1 Único Parámetro

SUM (<Nombre de Columna>)

1 Nombre de Columna

El nombre de la columna que contiene los números a ser sumados.

Columna: Tipo Numérico | Expresión

(El resultado es BLANK en caso de no existir filas)

Tipo

Obligatorio

Atributo

No Repetible

Valor Que Retorna

Un único valor de cualquier tipo, es decir, un valor escalar que es el resultado de la adición de los valores de la columna.

Observaciones

1. Cuando se utiliza con una sola columna, la función SUM ejecuta de manera interna la función SUMX, sin ninguna diferencia en su rendimiento en el modelo de datos. *La siguiente medida:*

```
1. =
2. SUM ( Pedidos[Ingresos] )
```

Se corresponde con:

```
1. =
2. SUMX ( Pedidos, Pedidos[Ingresos] )
```

Su funcionamiento, valor que retorna y rendimiento son iguales.

Funciones Relacionadas: SUMX