

Función AVERAGE



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



Int. Contexto

Contexto de Filtro

Tiene en cuenta el contexto de filtro

★★★★★

Contexto de Fila

Tiene en cuenta el contexto de fila



Categorías

Según Proceso Interno

Cálculo directo

★★★★★

Según Resultado

Escalar

Descripción

Realiza la media (promedio aritmético) de todos los valores en una columna.

Sintaxis

1 Único Parámetro

AVERAGE (<Nombre de Columna>)

1 Nombre de Columna

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

① Columna: Numérica/No.Exp.TB

Tipo

Obligatorio

Atributo

No Repetible



Valor Que Retorna



Un único valor de tipo **DECIMAL** o **CURRENCY**, es decir, un valor escalar que es el resultado de la media aritmética de los valores de la columna.

Observaciones

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

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

Se corresponde con:

1. = -- Aunque **AVERAGE** no se considera función de iteración
2. **AVERAGEX** (Pedidos, Pedidos[Ingresos])

Su funcionamiento, valor que retorna y rendimiento son iguales.

Funciones Relacionadas: **AVERAGEX** **AVERAGEA**