

Función MEDIAN



MEDIAN se puede crear como medida implícita. Evitarlo

Compatibilidad




Microsoft Excel
Excel ≥ 2016

★★★★★

Power BI Desktop
PBI ≥ Nov 2016

★★★★★

SQL Analysis Services
SSAS ≥ 2016

DIRECTQUERY: C.Calculadas  Medidas 
ROW LEVEL SECURITY: 

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

Recursos de Aprendizaje



MAGÍSTER EN LEGUAJE DAX

100% en Vivo - Más Información:

→ [Capacitación OnLine] ←

<https://bit.ly/3bz1kGO>

MEDIAN: Caballero de la P.C

Descripción

Retorna el percentil 50, es decir, el valor justo en la mitad del conjunto de datos.

Sintaxis

I Único Parámetro

MEDIAN (<Nombre de Columna>)

I Nombre de Columna

El nombre de la columna que contiene los números a determinar el percentil 50.

① Columna: Cualquiera Tipo | No Expresión Tabular

(Valores lógicos, textos, BLANKS son ignorados)

Tipo

Obligatorio

Atributo

No Repetible 

← Valor Que Retorna →

Un único valor de cualquier tipo, que representa el número estrictamente en la mitad de un conjunto de valores.

OBSERVACIONES

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

1. **Mediana Ingresos** = -- Pertenece a la primer syntax sugar.
2. **MEDIAN** (Pedidos[Ingresos])

Se corresponde con:

1. **Mediana Ingresos** = -- Expresión expandida.
2. **MEDIANX** (Pedidos, Pedidos[Ingresos])

Su funcionamiento, valor que retorna y rendimiento son idénticos.

Funciones Relacionadas:  **MEDIANX**