

Función LEFT



Compatibilidad

Microsoft Excel
Excel ≥ 2010

★★★★★

Power BI Desktop
PBI ≥ Nov 2016

★★★★★

SQL Analysis Services
SSAS ≥ 2012

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/3bz1kG0>



LEFT: Viper de la extracción izquierda

Descripción

Retorna el número especificado de caracteres desde el inicio de una cadena de texto.

Sintaxis

1

Primer Parámetro

2

Segundo Parámetro

LEFT (< Text > , [< Número de Caracteres >])

1 Texto

La cadena de texto que contiene los caracteres que desea extraer.

Columna: Tipo Texto

Tipo

Obligatorio

Atributo

No Repetible

2 Número de Caracteres

El número de caracteres para extraer contando desde la izquierda, si este parámetro se omite el valor que toma por defecto es: 1.

Tipo

Opcional

Atributo

No Repetible

Valor Que Retorna

Un valor único que representa una cadena de caracteres de tipo **STRING**.

OBSERVACIONES

Mientras que Microsoft Excel contiene funciones para trabajar con texto en lenguajes caracteres de un solo byte y doble byte, DAX funciona con Unicode y almacena todos los caracteres con la misma longitud; por lo tanto, una sola función es suficiente.

Esta función puede retornar valores diferentes cuando se utiliza una conexión de tipo DirectQuery. ¹

Acerca de las Cartas DAX



Las cartas DAX del equipo de **Excel Free Blog** es un paquete de contenido de documentación y representación para un juego de todas las funciones en lenguaje DAX, compuesta por dos partes:

I. La Carta

Cada función en todo el lenguaje DAX contará con un **personaje representativo**, por ejemplo, la función SUMX será representada por el ser mitológico: el grifo.

II. La Ficha Técnica

La ficha técnica tiene **información de la función** para su manejo, consulta y entendimiento, en ella se documenta y explica: Descripción, sintaxis, parámetros y más. (Cómo la presente)

Más Información

→ <https://bit.ly/3aZiBqu> ←

→ www.CartasDax.Com ←

Última Actualización:
28 de junio del 2023.



LEFT: Viper de la extracción izquierda

Ejemplo, extraer las primeras 3 letras del campo *MesNombre*, para así tener los nombres de los meses acortados del siguiente estilo: *ene, feb, mar*, etc.

```
1. Mes Acortado =
2. LEFT ( Calendario[MesNombre] , 3 )
```

En caso de que se necesite la primera letra en mayúscula podemos jugar con **LEFT** y **MID** de la siguiente manera:

```
1. Mes Acortado 2 =
2. VAR PrimeraLetra =
3.     UPPER ( LEFT ( Calendario[MesNombre], 1 ) )
4. VAR SegundayTerceraLetra =
5.     MID ( Calendario[MesNombre], 2 , 2 )
6. VAR UnionDeLetras =
7.     CONCATENATE ( PrimeraLetra , SegundayTerceraLetra )
8. RETURN
9.     UnionDeLetras
```

Cambe mencionar que esto también se puede conseguir con la función **FORMAT**.

REFERENCIAS Y BIBLIOGRAFÍA

Páginas Web:

- 1. DAX GUIDE: <https://dax.guide/left/>
- 2. MICROSOFT: <https://docs.microsoft.com/en-us/dax/left-function-dax>

Libros:

- Power Pivot for the Data Analyst MS 2010 — Bill Jelen 
- Practical PowerPivot & DAX Formulas — Art Tennick 

Creado por:

Luis Caballero, Miguel Caballero y Fabian Torres.

Cualquier Retroalimentación:

excelfreebymcs@gmail.com

Funciones Relacionadas:

 [MID](#)  [RIGHT](#)