

## Función CONCATENATE

### 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>

## Descripción

La función **CONCATENATE** une dos cadenas de caracteres (textos) en una única cadena de caracteres (texto).

## Sintaxis



**CONCATENATE** ( < Texto 1 > , < Texto 2 > )

### 1 Prueba Lógica 1

La primera cadena de caracteres o texto que será unida quedando en la parte inicial del resultado. Puede contener texto o números.

#### Tipo

Obligatorio

#### Atributo

No Repetible

### 2 Prueba Lógica 1

La primera cadena de caracteres o texto que será unida quedando en la parte final del resultado. Puede contener texto o números.

#### Tipo

Obligatorio

#### Atributo

No Repetible



Un valor único de tipo: **STRING**

## OBSERVACIONES

- I. La función **CONCATENATE** a diferencia de su contraparte en Excel **CONCAT** en el motor clásico de funciones, sólo admite dos parámetros. Si se necesitan más de dos, se debe optar por lagunas de las siguientes opciones:
  - a) (RECOMENDADO) Utilizar el **operador &** que corresponde al operador de concatenación y se puede utilizar indefinidamente.
  - b) Anidar otro **CONCATENATE** o los que sean necesarios si es requerido más de tres uniones de textos.



CONCATENATE: Cobra de la Unión de Textos



## Acerca de las Cartas DAX



Las cartas DAX del equipo de **Excel Free Blog** es un paquete de contenido de documentación y representación para 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](http://www.CartasDax.Com) ←

Última Actualización:

26 de febrero del 2021.

Ejemplo:

```

1. NombreCompleto =
2. CONCATENATE (
3.     Nombres[Primer Nombre] ,
4.     CONCATENATE (
5.         Nombres[Primer Apellido] ,
6.         Nombres[Segundo Apellido]
7.     )
8. ) -- Expresión para una columna calculada
    
```

Que se puede escribir también:

```

1. NombreCompleto =
2. Nombres[Primer Nombre]
3. & Nombres[Primer Apellido]
4. & Nombres[Segundo Apellido]
    
```

## BIBLIOGRAFÍA

Páginas Web:

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

Libros:

- Practical PowerPivot & DAX Formulas — Art Tennick [↗](#)

Creado por:

Miguel Caballero y Fabian Torres.

Cualquier Retroalimentación:

[excelfreebymcs@gmail.com](mailto:excelfreebymcs@gmail.com)

Funciones Relacionadas:

