



Función LN

Compatibilidad

Microsoft Excel
Excel ≥ 2016



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/3bzlkG0>

LN: Pirata del logaritmo natural

Descripción

La función **LN** retorna el logaritmo natural de un número. Los logaritmos naturales se basan en la constante e (2.71828182845904).

Sintaxis

I Primer Parámetro

LN (<Número>)

I Número

El número positivo para el que se desea el logaritmo natural.

Columna: Tipo Numerico | Expresión

Tipo
Obligatorio

Atributo
No Repetible

Valor Que Retorna

Un valor único de tipo **DECIMAL**.

OBSERVACIONES

- I. Retorna el logaritmo natural de un número.
- II. Los logaritmos naturales se basan en la constante e (2.71828182845904).
- III. **LN** es la inversa de la función **EXP**
- IV. Si el número es menor o igual a 0, la función retorna error.



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 ←

Última Actualización:

23 de marzo del 2021



LN: Pirata del logaritmo natural

BIBLIOGRAFÍA

Páginas Web:

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

Libros:

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

Creado por:

Miguel Caballero, Luis Caballero y Fabian Torres.

Cualquier Retroalimentación:

excelfreebymcs@gmail.com

Funciones Relacionadas:



EXP