



# Función COT

## 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/3bz1kG0>



COT: Guerrero de la Cotangente

## Descripción

La función [COT](#) retorna la cotangente de un ángulo especificado en radianes.

## Sintaxis

I Primer Parámetro

COT (<Número>)

### I Número

El ángulo en radianes para el que se quiere la Cotangente.

Columna: Tipo Numérico | Expresión

### Tipo

Obligatorio

### Atributo

No Repetible

Valor Que Retorna

Un valor único **DECIMAL**.

## Observaciones

- I. El valor absoluto del número debe ser menor que  $2^{27}$  y no puede ser 0.
- II. Si un número está fuera de sus limitaciones, retorna un error.
- III. Si un número es un valor no numérico, retorna error.

## Bibliografía

### Páginas Web:

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

### Libros:

- Practical PowerPivot & DAX Formulas — Art Tennick

### Funciones Relacionadas:

[COTH](#)