

Función REPT

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/3bzlkG0>

REPT: Komodo de la Repetición

Descripción

La función **REPT** repite un texto un número de veces dada. Utilice **REPT** para rellenar una celda con un número de instancias de un texto.

Sintaxis



REPT (< Texto > , < Número de Veces >)

1 Texto

El texto el cual deseamos que se repite un número de veces.

Columna: Tipo Texto

Tipo

Obligatorio

Atributo

No Repetible 

2 Número de Veces

Un número positivo que indica el número de veces que se repetirá el texto del primer parámetro.

Tipo

Opcional

Atributo

No Repetible 

Valor Que Retorna

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

OBSERVACIONES

- I. Si el segundo parámetro es 0 la función devuelve un texto vacío.
- II. Se puede indicar valores decimales, ejemplo: 9.5, no obstante, el valor siempre es redondeado, así: entre 0.1 y 0.4 redonda hacia abajo, entre 0.5 y 0.9 hacia arriba. Para el ejemplo sería: 10.
- III. El resultado de **REPT** no puede ser mayor a 32,767 caracteres de lo contrario devuelve 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 un juego de todas las funciones en leguaje 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:
6 de marzo del 2021.



REPT: Komodo de la Repetición

Ejemplo I:

```
1. #Casas = -- Expresión para una Medida
2. REPT (
3.     UNICHAR ( 127969 ),
4.     SELECTEDVALUE ( Datos[Casas] )
5. )
```

Resultado:

Nombre	#Casas
Angélica	
Catalina	
Cristina	 
Fabian	  
Luis	
Miguel	   
Sofía	  

REFERENCIAS Y BIBLIOGRAFÍA

Páginas Web:

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

Creado por:

Miguel Caballero y Fabian Torres.

Cualquier Retroalimentación:

excelfreebymcs@gmail.com

Funciones Relacionadas: