

Función OR

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>



OR: Panda de la Disyunción Lógica

Descripción

La función **OR** verifica si alguna de las pruebas lógicas en sus dos argumentos retorna **TRUE** para devolver **TRUE** (*VERDADERO*), de lo contrario devuelve **FALSE** (*FALSO*).

Sintaxis

1 Primer Parámetro Segundo Parámetro 2

OR (< Prueba Lógica 1 > , < Prueba Lógica 2 >)

1 Prueba Lógica 1

Una expresión booleana, es decir, una prueba que regrese **TRUE** o **FALSE** como resultado.

Tipo

Obligatorio

Atributo

No Repetible 

2 Prueba Lógica 1

Una expresión booleana, es decir, una prueba que regrese **TRUE** o **FALSE** como resultado.

Tipo

Obligatorio

Atributo

No Repetible 

← **Valor Que Retorna** →

Un valor único de alguno de tipo: **BOOLEAN**

OBSERVACIONES

1. La función **OR** a diferencia de su contraparte en Excel **O** en el motor clásico de funciones, sólo admite dos argumentos. Si se necesitan más de dos pruebas lógicas optar por lagunas de las siguientes opciones:
 - a) **(RECOMENDADO)** Utilizar el **operador ||** que corresponde al **o** o **disyunción lógica** y se puede utilizar indefinidamente.
 - b) Anidar otro **OR** o los que sean necesarios si es requerido más de tres pruebas lógicas.

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 febrero del 2021.



OR: Panda de la Disyunción Lógica

Ejemplo:

```

1.  AprobacioDeCurso =
2.  OR (
3.      Calificaciones[Nota 1] >= 4 ,
4.      OR (
5.          Calificaciones[Nota 2] > 4 ,
6.          Calificaciones[Nota 3] > 4
7.      )
8.  ) -- Expresión para una columna calculada
    
```

Que se puede escribir también:

```

1.  AprobacioDeCurso =
2.  Calificaciones[Nota 1] > 4
3.  || Calificaciones[Nota 2] > 4
4.  || Calificaciones[Nota 3] > 4
    
```

BIBLIOGRAFÍA

Páginas Web:

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

Libros:

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

Creado por:

Miguel Caballero y Fabian Torres.

Cualquier Retroalimentación:

excelfreebymcs@gmail.com

Funciones Relacionadas:

 [AND](#)  [NOT](#)