



Función AMORDGRC

Compatibilidad

Microsoft Excel
No Disponible

★★★★★

Power BI Desktop
PBI ≥ Julio 2020

★★★★★

SQL Analysis Services
SSAS ≥ 2019

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

Devuelve la depreciación de cada período contable. Esta función se proporciona para el sistema contable francés. Si se compra un bien durante un periodo contable, la amortización prorrateada se aplica al cálculo. La función es similar a **AMORLINC**, excepto que se aplica un coeficiente de depreciación en el cálculo en función de la vida de los activos.

Sintaxis

```
AMORDGRC (  
    < Costo > , < Fecha de Compra > , < Primer Período > ,  
    < Costo Residual > , < Período > ,  
    [ < Tasa > ] , [ < Base > ] ,  
)
```

1 Fecha de Emisión

Costo del activo.

Tipo

Obligatorio

Atributo

No Repetible

2 Fecha de Compra

Fecha de compra del activo.

Tipo

Obligatorio

Atributo

No Repetible

3 Primer Período

Fecha de finalización del primer período respecto a la fecha de compra del activo.

Tipo

Obligatorio

Atributo

No Repetible

4 Costo Residual

Costo residual al final del ciclo del activo.

Tipo

Obligatorio

Atributo

No Repetible

5 Periodo

El periodo.

Tipo

Obligatorio

Atributo

No Repetible





6 Tasa

Tasa de depreciación.

- Entre 3 y 4 años
coeficiente de 1.5
- Entre 5 y 6 años
coeficiente de 2
- Más de 6 años
coeficiente de 2.5

Tipo **Atributo**
Obligatorio No Repetible

7 [Base]

Señala en qué tipo de base deben contarse los días.

Base	Base para Contar Días
0 u Omitido	US (NASD) 30/360
1	Real/real
2	Real/360
3	Real/365
4	Europe

Tipo **Atributo**
Opcional No Repetible

OBSERVACIONES

- I. Para el tipo de conexión *DirectQuery* la función financiera **AMORDEGRC** sólo se puede implementar en medidas y no en columnas calculadas.
- II. La función **AMORDEGRC** no se puede utilizar el editor de roles para restricciones de seguridad RLS.
- III. La función **AMORDEGRC** se provee para el sistema de contabilidad francés.





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 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:

21 de febrero del 2021



AMORDEGRCC: Beetle D

EJEMPLO

Determinar el interés acumulado periódico de cada uno de los seguros brindados para una compañía que vende seguros.

```

1. -- Columna calculada
2. Depreciación =
3. AMORDEGRC (
4.     Inversion[Costo] ,
5.     Inversion[Fecha de Emisión] ,
6.     Inversion[Fecha de Compra] ,
7.     | ,
8.     0,15 ,
9.     |
10. )
11. -- Cálculo de depreciació
12.
    
```

```

1. -- Medida:
2. Depreciación Acumulada =
3. SUMX (
4.     Inversion ,
5.     Inversión[Depreciación]
6. ) -- Es viable crear todo con medidas.
    
```

BIBLIOGRAFÍA

Páginas Web:

- DAX GUIDE: <https://dax.guide/amordegrc/>

Creado por:

Miguel Caballero, Luis Caballero y Fabian Torres.

Cualquier Retroalimentación:

excelfreebymcs@gmail.com

Funciones Relacionadas:  [AMORLINC](#)