

Microsoft Power BI Community > Power BI Spanish Community

> Translated Spanish Desktop

Contar registros repetidos por fechas respecto a otro registro

Reply

Topic Options ▾



jojudima

Frequent Visitor



Contar registros repetidos por fechas respecto a otro registro

08-18-2022 04:40 AM


Buenas,

Estoy trando de contar registros duplicados Ref, si dicho registro ocurre según Evento M, en el mismo día o después que Evento I, o cómo máximo hasta 7 días después de Evento I.

Ref	Evento	Fecha
AB	I	01/01/2022
AB	M	02/01/2022
AB	M	03/01/2022
AB	M	04/01/2022
CD	I	03/01/2022
CD	M	03/01/2022
EF	I	04/01/2022
EF	M	03/01/2022
GH	I	05/01/2022
GH	M	13/01/2022
JK	R	14/01/2022
LL	M	15/01/2022

El resultado esperado, para tabla de arriba y las premisas dadas:

AB	3	M ocurre tras I, 3 veces
CD	1	M ocurre en el mismo día que I
EF	0	M ocurre antes que I

	GH	0	M ocurre +7días después de l	Pricing
	JK	0	no es M y no es duplicado	
	LL	0	no es duplicado	

Total 4 registros Ref repetidos.

Busco una medida para poder contar el total de registros repetidos Ref según premisas dadas.

No tengo claro si crear columna o cómo hacer.

¡Gracias!

Saludos,

Jojudima

Solved! [Go to Solution.](#)

Labels: [Need Help](#)

Message 1 of 6 (90 Views)



0

[Reply](#)

1 ACCEPTED SOLUTION



ADMIN Syndicate_Admin

Administrator

08-20-2022 04:37 PM

Source Community: Power BI | Source Author Name: Ibendlin



Podría hacer esto como una columna o una medida. Creo que una medida es más apropiada porque una columna duplicaría datos.





Microsoft | Power BI

Pricing

```
Measure: Repeated =  
var a = values(Events[Ref])  
var b = ADDCOLUMNS(a, "i",var r=[Ref] return CALCULATE(max(Events[Date]),all(Events),Events[Ref]=r,Events[Event]="I"))  
var c = ADDCOLUMNS(b,"m",var r = [Ref] var i = [i] return CALCULATE(countrows(Events),all(Events),Events[Ref]=r,Events[Date]>=i,Events[Date]<=i+7,Events[Event]="M"))  
return sumx(c,[m])
```

ver adjunto

[View solution in original post](#)

 repeated events.pbix 

Message 2 of 6 (60 Views)



1

[Reply](#)[All forum topics](#)[< Previous Topic](#)[Next Topic >](#)

5 REPLIES



jojudima

Frequent Visitor

08-23-2022 11:23 PM



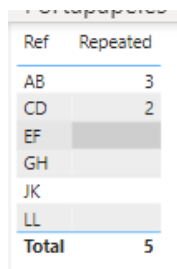
Buenas otra vez,

Al trasladar la solución al modelo, me encuentro que si hay datos de distintos meses, no funciona correctamente.

Ref	Evento	Fecha
AB	I	01/01/2022
AB	M	02/01/2022
AB	M	03/01/2022
AB	M	04/01/2022
CD	I	03/01/2022
CD	M	03/01/2022
EF	I	04/01/2022
EF	M	03/01/2022
GH	I	05/01/2022
GH	M	13/01/2022
JK	R	14/01/2022
LL	M	15/01/2022
AB	M	01/02/2022
AB	M	02/02/2022
CD	I	03/02/2022
CD	M	04/02/2022
CD	M	10/02/2022

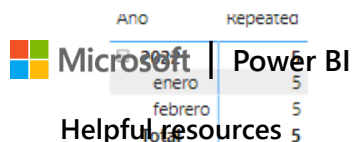
Para este caso con datos en enero y febrero el total que arroja es 5, pero realmente debería ser 7.

Entiendo que para febrero está tomando la primera fecha de I, que ocurre en enero, por lo que M ocurre +7 días después.



Ref	Repeated
AB	3
CD	2
EF	
GH	
JK	
LL	
Total	5

Al agrupar por meses, el resultado buscado sería 4 en enero y 3 en febrero.



Pricing

Helpful resources

Announcements

Cualquier ayuda será bienvenida

Power BI Summit

06-10 MARCH 2023
130+ Sessions, 130+ Speakers

Attend online
or watch the recording later

<https://aka.ms/PowerBISummit>

Power BI



0

Reply

Global Power BI Training

Make sure you register today for the Power BI Summit 2023. Don't miss all of the great sessions and speakers!

[Register >](#)


jojudima

Frequent Visitor



Recommendations

08-22-2022 02:58 AM

✓ Filtrado de registros basado en una fecha de regis...

10-22-2021

08:36 PM

✓ Obtener ultimo estado de Registro

06-03-2022

05:31 PM

✓ Problemas para calcular los registros acumulados s...

08-18-2021

08:11 AM

✓ Re: Calculo en horas entre dos fechas de registro ...

06-20-2022

08:02 AM

✓ Necesita ayuda para contar registros en el interva...

09-21-2021

08:24 AM




@Syndicate Admin

Top Solution Authors (Last Month)

Creo que puedes probar mi medida para lograr tu objetivo.

Count M after I =

```
VAR DATE I = CALCULATE(MAX('Table'[Date]).FILTER(ALLEXCEPT('Table','Table'[Ref]).'Table'[Event]="I"))
```




Microsoft Power BI

BinaryStruggle


Measure =
VAR _DATE_I = CALCULATE(MAX('Table'[Date]),FILTER(ALLEXCEPT('Table','Table'[Ref]),'Table'[Event]="I"))
VAR _DATE_M = CALCULATE(MIN('Table'[Date]),FILTER(ALLEXCEPT('Table','Table'[Ref]),'Table'[Event] = "M"))
VAR _DATEDIFF = DATEDIFF(_DATE_I,_DATE_M,DAY)
RETURN
IF(_DATE_I = BLANK(),IF(_DATE_M = BLANK(),"is not M and is not duplicate","is not duplicate"),IF(_DATEDIFF<0,"M occurs before I",IF(_DATEDIFF>7,"M occurs +7days after I",IF(_DATEDIFF = 0,"M occurs on the same day as I",IF(_DATEDIFF>0,"M occurs after I", "&""&[Count M after I]&""&" times")))))

3




BinaryStruggle

1




BinaryStruggle

1



BinaryStruggle

1



SoniaH0809_


1

El resultado es el siguiente.

See all >>


Ref	Count M after I	Measure
Off	3	M occurs after I, 3 times
CD	1	M occurs on the same day as I
GH	0	M occurs +7days after I
If	0	M occurs before I
LL	0	is not M and is not duplicate
LL	0	is not duplicate

Top Kudoed Authors (Last Month)




andrea_galea

2




rajendraongole1

1



Sumanth_23


1



krixsup3r

1

Message 3 of 6 (54 Views)



MFelix


1

1


Reply

See all >>


Users online (5,930)




jojudima




Fre




Vis




In response to Syndicate_Admin



BI



08-22-2022 04:08 AM



Hola,

Power Platform

Overview

Power BI

Browse

Solutions

Partners

Downloads

Power BI Desktop

Power BI Mobile

Learn

Guided learning

Documentation

https://community.powerbi.com/t5/Translated-Spanish-Desktop/Contar-registros-repetidos-por-fechas-respecto-a-otro-registro/m-p/2714395

6/8

Power Apps
Power Pages

Power Automate

Power Virtual Ag

Sign in

Sign up

AB	3
CD	1
EF	0
GH	0
JK	0
LL	0
Total	0

Saludos,

Jojudima

ting Services

Power BI Report Server

Pricing
See all downloads

Support

Community

Give feedback

Webinars

Developers

Blog

Newsletter

© 2023
Microsoft

Message 4 of 6 (61 Views)
Follow
Power BI



Privacy & cookies
Terms of use
Trademarks



0

Reply

Your California Privacy Choices



ADMIN Syndicate_Admin
Administrator

08-20-2022 04:37 PM

Source Community: Power BI | Source Author Name: Ibendlin



Podría hacer esto como una columna o una medida. Creo que una medida es más apropiada porque una columna duplicaría datos.

```
Measure Repeated =  
var a = values(Events[Ref])  
var b = ADDCOLUMNS(a, "i",var r=[Ref] return CALCULATE(max(Events[Date]),all(Events),Events[Ref]=r,Events[Event]="I"))  
var c = ADDCOLUMNS(b,"m",var r = [Ref] var i = [i] return CALCULATE(countrows(Events),all(Events),Events[Ref]=r,Events[Date]>=i,Events[Date]<=i+7,Events[Event]="M"))  
return sumx(c,[m])
```

ver adjunto

repeated events.pbix

Message 2 of 6 (61 Views)



1

Reply

