

## 52. Configurar el formato condicional

[Formato de tabla condicional en Power BI Desktop - Power BI | Microsoft Docs](#)

### Formato condicional para una Tabla o Matriz

Al utilizar una visualización de Tabla o Matriz podemos utilizar el formato condicional para un campo dando clic en la flecha y luego siguiendo los pasos de la imagen:

The screenshot shows the Power BI Desktop interface with a table visualization titled 'Subcategoria Ventas'. The table contains the following data:

Subcategoria	Ventas
Arte	6.735.576
Cine	7.644.518
Música	7.798.356
Videojuegos	8.547.838
<b>Total</b>	<b>30.726.288</b>

The 'Formato condicional' (Conditional Formatting) menu is open, showing options such as 'Quitar campo', 'Cambiar nombre de este objeto visual', 'Mover', 'Formato condicional', 'Quitar el formato condicional', 'No resumir', 'Suma', 'Promedio', 'Mínimo', 'Máximo', 'Recuento (distintivo)', 'Recuento', 'Desviación estándar', 'Varianza', 'Mediana', 'Mostrar valor como', and 'Nueva medida rápida'. The 'Formato condicional' option is highlighted, and a sub-menu is open showing options like 'Color de fondo', 'Color de fuente', 'Barras de datos', 'Iconos', and 'URL web'. The 'Color de fondo' option is highlighted in the sub-menu.

Color de fondo - Ventas

Dar formato por

Escala de colores  
 Escala de colores  
 Reglas  
 Valor de campo  
 Suma de Ventas

Aplicar a

Solo valores

Resumen

Suma

Formato predeterminado ⓘ

Como cero

Mínimo

Valor más bajo

Escribir un valor

Centro

Valor medio


Escribir un valor

Máximo

Valor más alto

Escribir un valor

☒ Divergente



Para **Dar formato por: Valor de campo**

Valor de campo funciona solo si existe un campo o medida que devuelva nombres de colores o valores hexadecimales:

SellerID	SellerName	SellerShortName	Region	Color
121	Paula Ibáñez	Paula	México, Centroamérica y el Caribe	Blue
125	Martin Santos	Martin	México, Centroamérica y el Caribe	Blue
127	Mohamed Vega	Mohamed	Estados Unidos de América	Yellow
129	Glenn Ray	Glen	Estados Unidos de América	Yellow
131	Gonzalo Lino	Leo	España	Red
135	Mara Jimenez	Mara	México, Centroamérica y el Caribe	Blue
137	Bradyn Figueroa	Bradyn	Sudamérica	Green
144	Alfonso Pérez	Gregorio	Sudamérica	Green
147	Maribel Snow	Maribel	España	Red
154	Nick Robles	Nick	México, Centroamérica y el Caribe	Blue
160	Lilly Huang	Lilly	Sudamérica	Green
164	Kaelyn Valentine	Kaelyn	Estados Unidos de América	Yellow
170	Colt Schwartz	Colt	Estados Unidos de América	Yellow
175	Ivy Olson	Ivy	España	Red
181	Domingo Medina	Domingo	México, Centroamérica y el Caribe	Blue
182	David Hernández	David	México, Centroamérica y el Caribe	Blue
185	Brent Sims	Brent	Sudamérica	Green
187	Jacinto Navarro	Jacinto	España	Red
192	Kaley West	Kaley	Estados Unidos de América	Yellow

Ventas: Columna calculada

Ventas totales: Medida

The screenshot shows a Power BI report. On the left is a data table with three columns: SellerName, Ventas, and Ventas totales. The table lists 18 sellers and a total row. On the right is a sidebar with a 'Valores' section containing a list of fields: SellerName, Ventas, and Ventas totales. The 'Ventas' field is highlighted with an orange box. Below this is a section titled 'Obtener detalles' with a toggle switch for 'Entre varios informes' and a section for 'Mantener todos los filtros' with a toggle switch for 'Activar'.

SellerName	Ventas	Ventas totales
Alfonso Pérez	3.911.333	3.912.208
BradyN Figueroa	5.690.142	5.691.520
Brent Sims	6.527.072	6.528.612
Colt Schwartz	7.189.648	7.190.243
David Hernández	3.184.269	3.185.011
Domingo Medina	7.005.800	7.007.570
Glenn Ray	6.506.521	6.507.113
Gonzalo Lino	5.331.612	5.332.957
Ivy Olson	7.164.118	7.165.861
Jacinto Navarro	6.797.163	6.798.928
Kaelyn Valentine	8.046.673	8.047.403
Kaley West	4.392.392	4.392.807
Lilly Huang	3.901.505	3.902.368
Mara Jimenez	2.027.606	2.028.095
Maribel Snow	5.931.865	5.933.296
Martin Santos	3.784.836	3.785.684
Mohamed Vega	9.067.036	9.067.915
Nick Robles	4.869.701	4.870.902
Paula Ibáñez	6.099.420	6.100.857
<b>Total</b>	<b>107.428.712</b>	<b>107.449.350</b>

The screenshot shows the same Power BI report as above, but with a context menu open over the 'Ventas' field in the 'Valores' section. The menu options are: 'Quitar campo', 'Cambiar nombre de este objeto visual', 'Mover', 'Formato condicional', 'Quitar el formato condicional', 'No resumir', 'Suma', 'Promedio', 'Mínimo', 'Máximo', 'Recuento (distintivo)', 'Recuento', 'Desviación estándar', 'Varianza', 'Mediana', 'Mostrar valor como', and 'Nueva medida rápida'. The 'Formato condicional' option is highlighted, and a sub-menu is open showing 'Color de fondo', 'Color de fuente', 'Barras de datos', 'Iconos', and 'URL web'. The 'Color de fondo' option is highlighted with an orange box. The 'Ventas' field in the 'Valores' section is also highlighted with an orange box. The 'Obtener detalles' section is visible at the bottom of the sidebar.

SellerName	Ventas	Ventas totales
Alfonso Pérez	3.911.333	3.912.208
BradyN Figueroa	5.690.142	5.691.520
Brent Sims	6.527.072	6.528.612
Colt Schwartz	7.189.648	7.190.243
David Hernández	3.184.269	3.185.011
Domingo Medina	7.005.800	7.007.570
Glenn Ray	6.506.521	6.507.113
Gonzalo Lino	5.331.612	5.332.957
Ivy Olson	7.164.118	7.165.861
Jacinto Navarro	6.797.163	6.798.928
Kaelyn Valentine	8.046.673	8.047.403
Kaley West	4.392.392	4.392.807
Lilly Huang	3.901.505	3.902.368
Mara Jimenez	2.027.606	2.028.095
Maribel Snow	5.931.865	5.933.296
Martin Santos	3.784.836	3.785.684
Mohamed Vega	9.067.036	9.067.915
Nick Robles	4.869.701	4.870.902
Paula Ibáñez	6.099.420	6.100.857
<b>Total</b>	<b>107.428.712</b>	<b>107.449.350</b>

Color de fondo - Ventas

Dar formato por

Valor de campo

Aplicar a

Solo valores

Según el campo

Primera fecha: Color

Resumen

Primero

Más información

Aceptar

Cancelar

SellerName	Ventas	Ventas totales
Alfonso Pérez	3.511.333	3.912.208
Bradyn Figueroa	5.592.142	5.691.520
Brent Sims	6.527.073	6.528.612
Colt Schwartz	7.189.648	7.190.243
David Hernández	3.184.289	3.185.011
Domingo Medina	7.005.800	7.007.570
Glenn Ray	6.506.521	6.507.113
Gonzalo Lino	5.331.612	5.332.957
Ivy Olson	7.164.118	7.165.861
Jacinto Navarro	6.797.163	6.798.928
Kaelyn Valentine	8.046.673	8.047.403
Kaley West	4.392.392	4.392.807
Lilly Huang	3.921.525	3.902.368
Mara Jimenez	2.027.606	2.028.095
Maribel Snow	5.931.865	5.933.296
Martin Santos	3.784.836	3.785.684
Mohamed Vega	9.067.036	9.067.915
Nick Robles	4.869.701	4.870.902
Paula Ibáñez	6.099.420	6.100.857
Total	107.428.712	107.449.350

Valores

SellerName

Ventas

Ventas totales

Obtener detalles

Entre varios informes

Desactivar

Mantener todos los filtros

Para la columna con la medida seguimos los mismos pasos:

The screenshot shows a Power BI report. On the left is a table with three columns: 'SellerName', 'Ventas', and 'Ventas totales'. The 'Ventas' column is color-coded based on values. On the right is a sidebar with a 'Valores' section containing three filters: 'SellerName', 'Ventas', and 'Ventas totales'. Below this is a section titled 'Obtener detalles' with a toggle for 'Entre varios informes' and a 'Desactivar' button. At the bottom is a link 'Mantener todos los filtros'.

SellerName	Ventas	Ventas totales
Alfonso Pérez	5.911.334	5.912.208
Brady Figuerola	5.893.143	5.891.320
Brent Sims	6.527.072	6.528.012
Colt Schwartz	7.189.648	7.190.243
David Hernández	5.184.269	5.185.011
Domingo Medina	7.005.800	7.007.670
Glenn Ray	6.506.521	6.507.113
Gonzalo Lino	5.331.612	5.332.957
Ivy Olson	7.164.118	7.165.861
Jacinto Navarro	6.797.163	6.798.928
Kaelyn Valentine	8.046.673	8.047.403
Kaley West	4.392.392	4.392.807
Lilly Huang	5.901.505	5.902.266
Mara Jimenez	2.027.606	2.028.298
Maribel Snow	5.931.865	5.933.296
Martin Santos	5.784.630	5.785.684
Mohamed Vega	9.067.036	9.067.915
Nick Robles	4.869.701	4.870.802
Paula Ibáñez	6.099.420	6.100.857
Total	107.428.712	107.449.350

Para **Dar formato por: Reglas**

En este tipo de formato indicamos para que valores (número o porcentaje) le devuelve un color.

The screenshot shows the 'Color de fondo - Ventas' rule configuration window. It has a title bar with a close button. The main area is divided into two sections: 'Dar formato por' and 'Aplicar a'. Under 'Dar formato por', there is a dropdown menu set to 'Reglas'. Under 'Aplicar a', there is a dropdown menu set to 'Solo valores'. Below these are two more dropdown menus: 'Según el campo' set to 'Suma de Ventas' and 'Resumen' set to 'Suma'. At the bottom is a table of rules. The table has four rows, each with a 'Si el valor' column, a comparison operator, a value, a unit (Porcenta or Número), a 'y' column, another comparison operator, another value, another unit, an 'entonces' column with a color swatch, and a final column with up/down arrows and a close button. The first row is 'Si el valor es mayor o igual que 0 Porcenta y es menor que 0 Número entonces [red]'. The second row is 'Si el valor es mayor o igual que 0 Número Porcentaje y es menor que 0 Número entonces [blue]'. The third row is 'Si el valor es mayor o igual que 0 Porcenta y es menor que 0 Número entonces [green]'. The fourth row is 'Si el valor es mayor o igual que 0 Porcenta y es menor que 0 Número entonces [yellow]'. There is a '+ Nueva regla' button at the bottom right.

Color de fondo - Ventas

Dar formato por: Reglas

Aplicar a: Solo valores

Según el campo: Suma de Ventas

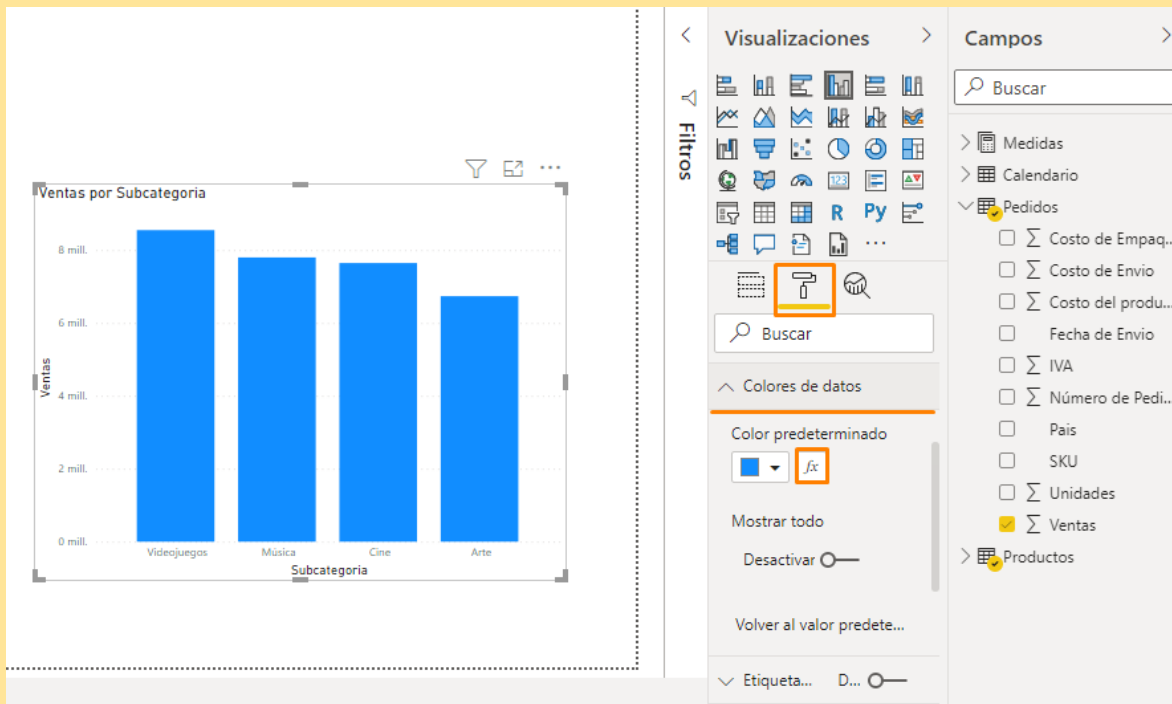
Resumen: Suma

Reglas

Si el valor	es mayor o igual que	0	Porcenta	y	es menor que	0	Número	entonces	
Si el valor	es mayor o igual que	0	Porcenta	y	es menor que	0	Número	entonces	[red]
Si el valor	es mayor o igual que	0	Número	y	es menor que	0	Número	entonces	[blue]
Si el valor	es mayor o igual que	0	Porcenta	y	es menor que	0	Número	entonces	[green]
Si el valor	es mayor o igual que	0	Porcenta	y	es menor que	0	Número	entonces	[yellow]

+ Nueva regla

## Formato condicional para otras visualizaciones



### Color predeterminado - Colores de datos

Dar formato por

Escala de colores

Reglas

Valor de campo

Recuento de Subcategoria

Resumen

Recuento

Formato predeterminado ⓘ

Como cero

Mínimo

Valor más bajo

Escribir un valor

Centro

Valor medio

Escribir un valor

Máximo

Valor más alto

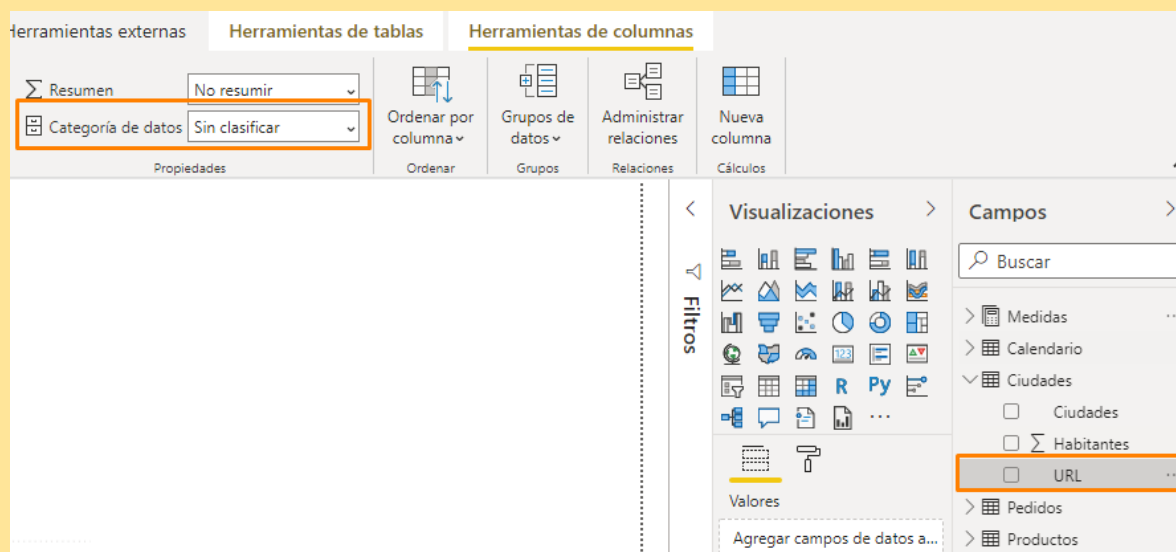
Escribir un valor

☒ Divergente

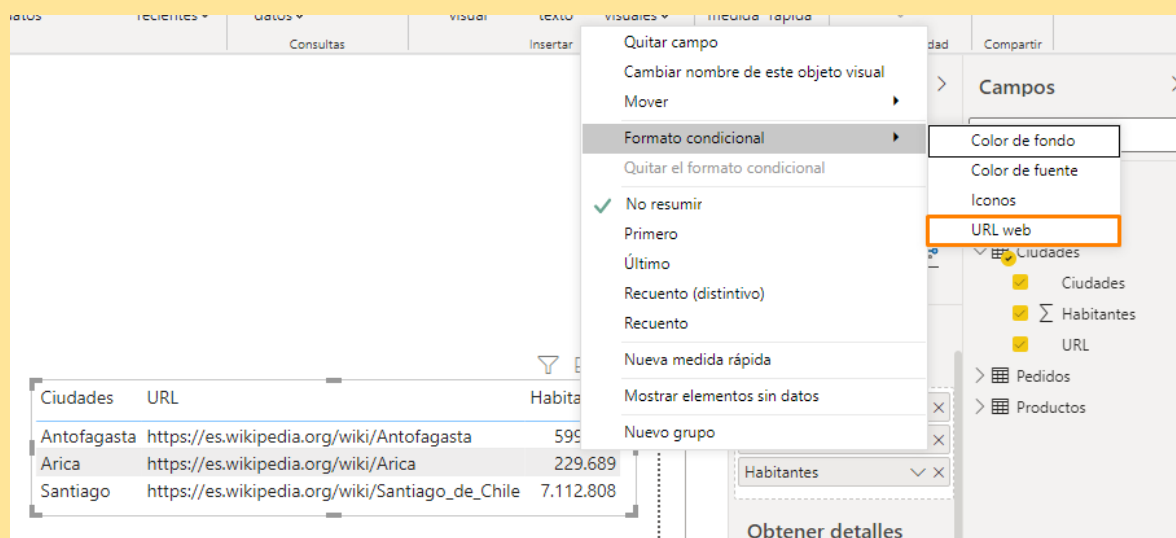
## Formato condicional para campos con URL

Para mostrar el nombre de cada Ciudad como vínculo dinámico al sitio web debemos hacer lo siguiente:

- Asegurarse de que la categoría de datos del campo que contiene las URL esté “*sin clasificar*”



Ciudades	URL	Habitantes
Antofagasta	<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Antofagasta">https://es.wikipedia.org/wiki/Antofagasta</a>	599.335
Arica	<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Arica">https://es.wikipedia.org/wiki/Arica</a>	229.689
Santiago	<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Santiago_de_Chile">https://es.wikipedia.org/wiki/Santiago_de_Chile</a>	7.112.808



URL web - *URL*

Dar formato por Valor de campo Aplicar a Solo valores

Según el campo Primera fecha: URL Resumen Primero

Ciudades	URL	Habitantes
<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Antofagasta">Antofagasta</a>	<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Antofagasta">https://es.wikipedia.org/wiki/Antofagasta</a>	599.335
<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Arica">Arica</a>	<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Arica">https://es.wikipedia.org/wiki/Arica</a>	229.689
<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Santiago_de_Chile">Santiago</a>	<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Santiago_de_Chile">https://es.wikipedia.org/wiki/Santiago_de_Chile</a>	7.112.808
<b>Total</b>		

Valores

- Ciudades
- URL
- Habitantes

Obtener detalles

Hemos vinculado a las ciudades las direcciones URL. Podemos quitar ahora el campo URL:

Ciudades	Habitantes
<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Antofagasta">Antofagasta</a>	599.335
<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Arica">Arica</a>	229.689
<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Santiago_de_Chile">Santiago</a>	7.112.808
<b>Total</b>	

Valores

- Ciudades

Obtener detalles