

TUTORIAL: GRÁFICOS INTERACTIVOS CON GOOGLE

Por Wilfredo Jordan

Paso 1:

Ingresamos al siguiente enlace:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1VtG-4iprozkQHGsBVj5kOScVheH7fRCoDMrTkxdRR2A/edit#gid=1482601030> y creamos una copia de la hoja de cálculo en nuestro Google Drive a través de los siguientes pasos: **Archivo** → **Crear un copia** → **Aceptar**

Monitoreo Twitter_2011-15

Archivo Editar Ver Insertar Formato Datos Herramientas Complementos Ayuda Última modificación de Pablo A

Samuel Doria Medina

| | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R |
|----|---|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|------|-----|
| | https://twitter.com/payorivero/lists/pol%C3%ADtic-s-b | | | | | | | | | | | | | | | 2011 | |
| | Politic@s 2015 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | feb | mar | | | | | | | | | | | |
| 1 | Carlos de Mesa | occ | LPZ | op | 13 | 7 | | | | | | | | | | | |
| 2 | Samuel Doria Medina | occ | LPZ | UN | - | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Mariela Paniagua | or | SCZ | MDS | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Ruben Costas A | or | SCZ | MDS | - | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Luis Revilla H | occ | LPZ | Sol.Bo | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Sandra Soriano | occ | OR | MAS | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Sacha Llorenti | occ | LPZ | MAS | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Jessica Echeverria | or | SCZ | MAS | 381 | 40 | | | | | | | | | | | |
| 9 | Oscar Ortiz Antelo | or | SCZ | MDS | - | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Jessica Jordan | or | BEN | MAS | 259 | 25 | | | | | | | | | | | |
| 11 | Pablo Groux | occ | LPZ | MAS | - | | | | | | | | | | | | |
| 12 | Raúl Prada | occ | LPZ | disidente | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | Evaliz Morales | occ | | MAS | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | Ivan Arias | occ | LPZ | ? | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | Germán Antelo | or | SCZ | NPC | - | 334 | 352 | 386 | 422 | 55 | 91 | 211 | 308 | 360 | 416 | 451 | 515 |

De esta manera, tenemos el control de todo el archivo, pudiendo editar y/o generar nuestros propios cruces de información y/o gráficos.

Paso 2:

Podemos trabajar con cualquier dato que nos parezca interesante publicar, en este caso lo haremos con la hoja **medios**, haciendo una comparativa de seguidores en twitter de los primeros cinco medios durante el periodo enero a septiembre de 2015.

Para esto, vamos a la hoja de cálculo medios y seleccionamos los datos mencionados anteriormente.

Este tutorial fue elaborado en octubre de 2015 para el Diplomado en Periodismo Digital de la Fundación para el Periodismo, y puede ser utilizado en el marco de las libertades y condiciones de la siguiente licencia:



JX ene

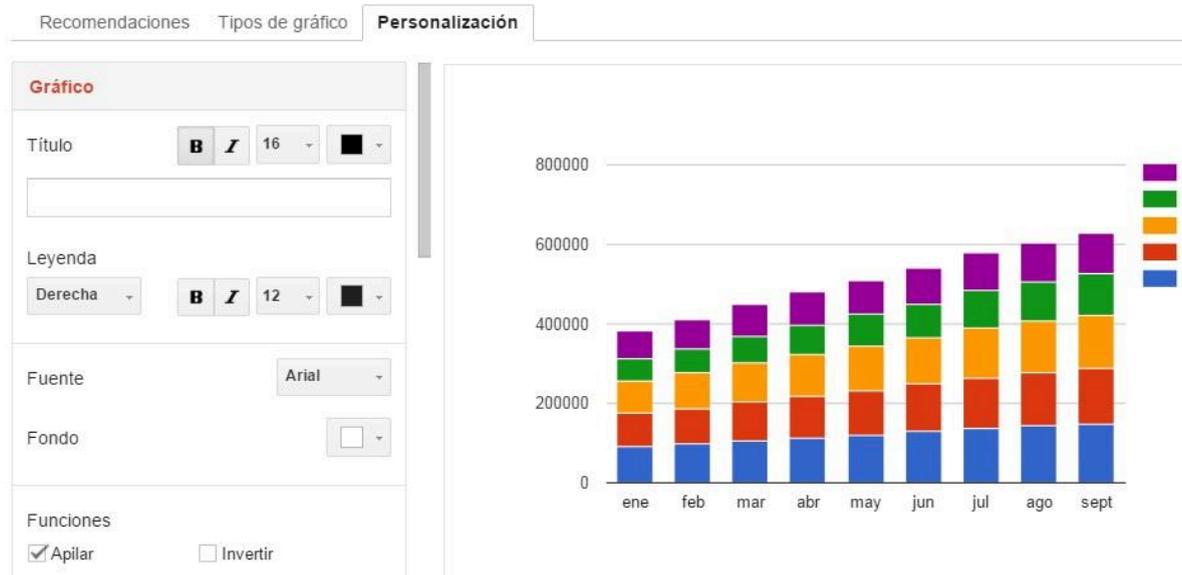
| | A | B | C | AS | AT | AU | AV | AW | AX | AY | AZ | BA | BB | BC | BD | BE | BF | BG |
|----|----|---|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1 | | https://twitter.com/payorivero/lists/monit-medios_4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | Medios - 2015 | | | | | | | | 2015 | | | | | | | | |
| | | | | jul | ago | sept | oct | nov | dic | ene | feb | mar | abr | may | jun | jul | ago | sept |
| 3 | 1 | La Razón | periódico | 47705 | 53620 | 60454 | 68514 | 74635 | 82000 | 91225 | 97585 | 106029 | 113316 | 120604 | 128414 | 137023 | 142526 | 148318 |
| 4 | 2 | El Deber | periódico | 39512 | 45848 | 53070 | 60955 | 67063 | 74205 | 83365 | 89539 | 97427 | 104590 | 111806 | 118993 | 127398 | 133043 | 138809 |
| 5 | 3 | UNITEL | Canal TV | 37758 | 43272 | 49414 | 57650 | 63998 | 72100 | 81982 | 88630 | 96857 | 103998 | 110300 | 116859 | 125306 | 130039 | 134871 |
| 6 | 4 | ATB noticias | Canal TV | 24194 | 26252 | 28461 | 34289 | 39494 | 45000 | 54979 | 60956 | 68444 | 74335 | 80185 | 85991 | 93440 | 98229 | 103290 |
| 7 | 5 | Futbol de Bolivia | digital | 42273 | 45875 | 49823 | 54671 | 58697 | 63600 | 70552 | 73630 | 78680 | 82771 | 86162 | 90060 | 95168 | 98208 | 101241 |
| 8 | 6 | PAT | Canal TV | 30691 | 34552 | 39278 | 44692 | 49037 | 54429 | 60980 | 65682 | 71601 | 76557 | 80852 | 85385 | 91067 | 94574 | 98079 |
| 9 | 7 | Página siete | periódico | 27625 | 30217 | 31670 | 36538 | 40367 | 46447 | 50860 | 55126 | 60692 | 65437 | 70156 | 74812 | 80910 | 85037 | 89078 |
| 10 | 8 | Erbol Digital | digital | 32040 | 34943 | 38657 | 43409 | 46854 | 50976 | 55756 | 59242 | 64016 | 67973 | 71790 | 75582 | 80399 | 83747 | 86995 |
| 11 | 9 | Los Tiempos | periódico | 18586 | 19618 | 20799 | 22728 | 24241 | 27482 | 32854 | 36635 | 41974 | 46688 | 50992 | 55673 | 60924 | 64396 | 67862 |
| 12 | 10 | Agencia de Noticias Fides | agencia noticias | 16142 | 17057 | 18082 | 19629 | 20725 | 22439 | 25908 | 28407 | 31837 | 34620 | 37653 | 40734 | 44673 | 47376 | 50131 |
| 13 | 11 | El Día | periódico | 17458 | 18621 | 19896 | 21423 | 22533 | 24106 | 26896 | 28813 | 31688 | 34814 | 38024 | 41037 | 44867 | 47486 | 50053 |
| 14 | 12 | Grupo Fides | Radio | 13268 | 13994 | 14759 | 16064 | 17015 | 17944 | 19325 | 20374 | 21896 | 23202 | 24872 | 27984 | 31887 | 34515 | 37029 |
| 15 | 13 | eaBolivia | digital | 15572 | 16116 | 16671 | 17289 | 17834 | 18383 | 19124 | 19759 | 20543 | 21230 | 21949 | 22779 | 23728 | 24435 | 25031 |
| 16 | 14 | Deporte Total | programa TV | 11908 | 12592 | 13317 | 14128 | 14887 | 15783 | 17016 | 17911 | 18781 | 19598 | 20483 | 21283 | 22187 | 22786 | 23956 |
| 17 | 15 | Noticias de Bolivia | blog | 12388 | 12940 | 13443 | 14063 | 14589 | 15218 | 15979 | 16670 | 17483 | 18236 | 18905 | 19631 | 20451 | 21010 | 21529 |
| 18 | 16 | LaMalaPalabra | blog | 12283 | 12776 | 13366 | 13948 | 14391 | 14903 | 15473 | 16004 | 16675 | 17245 | 17873 | 18429 | 19097 | 19720 | 20344 |
| 19 | 17 | EnlacesBolivia.net | digital | 7388 | 7814 | 8225 | 8773 | 9230 | 9713 | 10290 | 10638 | 11604 | 12187 | 12835 | 13496 | 14246 | 14799 | 15348 |
| 20 | 18 | Oxigeno Bolivia | digital | 11459 | 11957 | 12505 | 12752 | 12764 | 12777 | 12794 | 12813 | 12835 | 12834 | 12870 | 12892 | 12902 | 12930 | 12933 |
| 21 | 19 | Noticias Bolivia | digital | 9209 | 9427 | 9657 | 9860 | 10030 | 10239 | 10424 | 10840 | 10910 | 11111 | 11328 | 11512 | 11746 | 11938 | 12130 |

politic@s medios periodistas partidos y campañas empresas telecoms Hoja1

Paso 3:

Hacemos clic en: **insertar** → **gráfico** y seleccionamos aquel que deseamos mostrar para graficar la tabla, (podemos probar varias opciones en el menú: **Recomendaciones** y/o **tipos de gráfico**)

Editor de gráficos



Paso 4:

Personalizamos la tabla tal como queremos que se muestre en nuestra pantalla. Eso lo hacemos en la opción: **personalización** → **título, leyenda, funciones, colores, etc.**

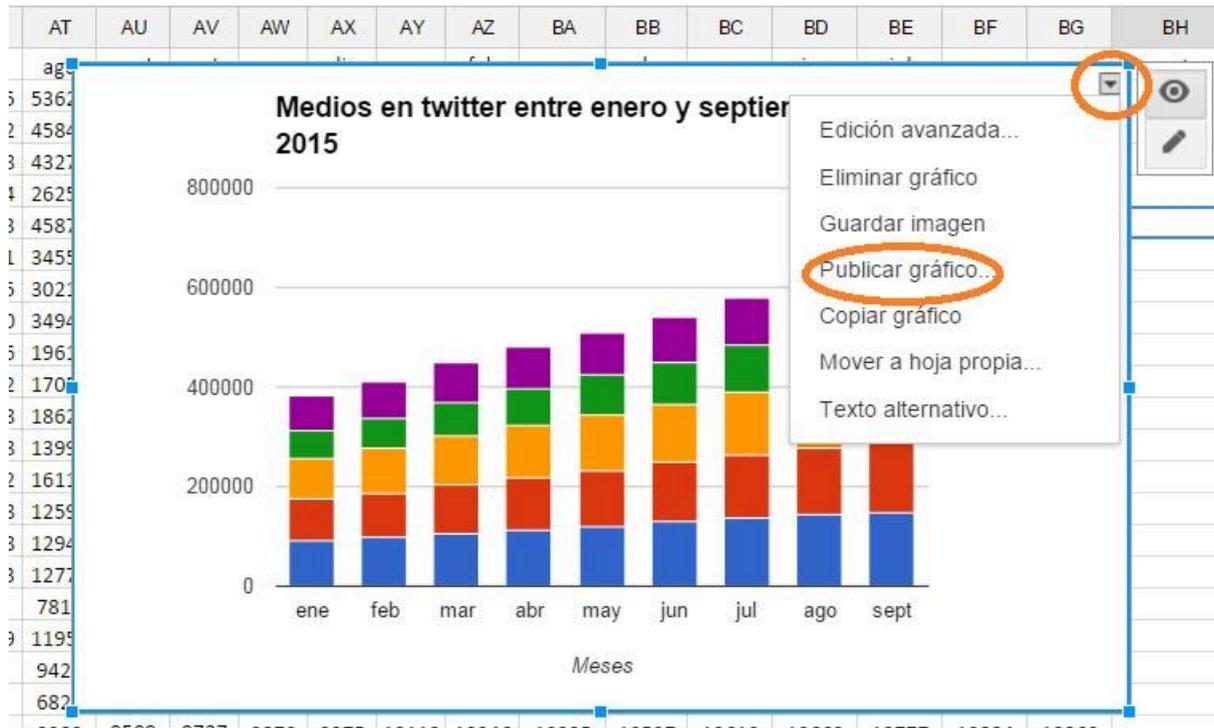
Hecha la personalización, hacemos clic en **insertar**.

Este tutorial fue elaborado en octubre de 2015 para el Diplomado en Periodismo Digital de la Fundación para el Periodismo, y puede ser utilizado en el marco de las libertades y condiciones de la siguiente licencia:



Paso 5

Hacemos clic en la tabla y, en el lado superior derecho, hacemos clic en la **flecha que mira hacia abajo** y luego en **publicar gráfico**



Paso 7:

Se abre una nueva ventana, en ella pulsamos: **publicar** → **aceptar** y tenemos dos opciones:

- Enlace: éste nos sirve para compartir y es el que debemos enviar por correo
- Incrustar: nos permite incluir el contenido en nuestro sitio web o blog.