



GRÁFICOS DE BARRAS EN SERIE

INTRODUCCIÓN:

En este documento se explicará como hacer los gráficos de barras en serie

AUTOR:

JOAQUÍN M. CALLEJÓN NÚÑEZ





INDICE

1. PASO 1. SELECCIÓN DE DATOS E INSERCIÓN DE GRAFICOTULO	3
2. PASO 2. DISEÑAMOS LA GRAFICA	
3. PASO 3. ELEMENTOS DE DIAGRAMA Y REVISIÓN FINAL	4

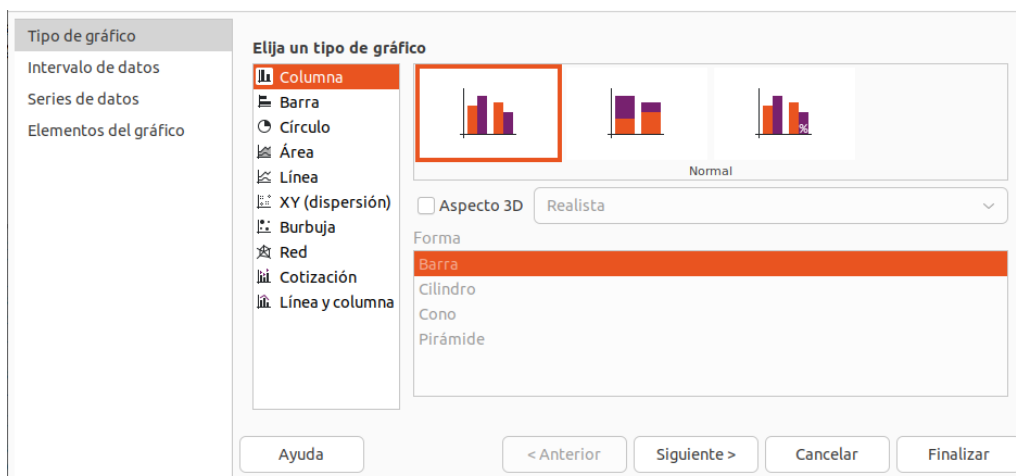


PASO 1. SELECCIÓN DE DATOS E INSERCIÓN DE GRAFICO

El primer paso es seleccionar los las celdas con los datos que queremos representar gráficamente. Simplemente con el clic izquierdo seleccionamos toda la área que contemple los datos.

Finlandia	877	671	999	1.115	1.141	971	925	889	906	9
Francia	17.896	14.086	16.550	16.210	16.290	13.341	13.507	11.985	10.548	10.4
Irlanda	3.969	2.201	2.824	2.597	2.234	1.973	1.684	1.524	1.605	1.7
Italia	15.711	14.258	21.559	22.002	22.203	18.526	17.350	14.781	12.606	12.4
Países Bajos	6.883	4.493	5.648	5.506	5.030	4.373	3.937	3.703	3.450	3.4
Polonia	3.151	2.268	3.133	3.211	3.041	2.445	2.343	2.307	2.556	2.6
Portugal	6.530	5.555	7.068	6.369	5.888	5.257	5.010	4.939	5.182	5.8
Alemania	16.471	10.670	13.633	13.314	12.714	10.505	9.605	8.913	9.208	9.8
Rumania	15.727	14.891	25.576	28.030	30.235	27.860	28.382	29.531	22.747	27.2
Suecia	3.270	2.198	3.250	2.985	2.552	2.101	1.872	1.925	1.759	1.8
Lituania	818	673	1.102	1.247	1.219	942	763	673	736	8
Otro país de la Unión Europea sin España	6.534	4.878	6.624	6.249	6.121	5.198	4.924	4.609	4.795	4.8
Europa menos UE27_2020	60.425	54.929								
Reino Unido	34.510	36.374	37.720	31.276	28.875	23.876	19.284	17.746	16.782	19.2
País de Europa menos UE28			31.778	30.239	27.378	23.375	24.924	22.300	19.063	19.3
Noruega	1.682	1.198	1.711	1.648	1.603	1.422	1.313	1.468	1.393	1.4
Suiza	3.948	3.226	4.134	4.246	4.372	3.310	2.939	2.546	2.285	2.4
Ucrania	5.115	4.145	7.965	8.152	7.806	6.835	8.827	5.665	3.250	3.6
Moldavia	1.072	906	1.534	1.478	1.240	1.096	1.025	815	493	6
Rusia	7.889	4.640	9.032	8.091	7.051	6.350	7.113	8.286	8.817	7.8
Otro país del resto de Europa	6.209	4.440	7.402	6.624	5.306	4.361	3.705	3.519	3.025	3.3
África	91.959	67.013	107.543	91.057	62.718	50.586	43.299	38.482	39.404	41.1
Argelia	5.785	4.388	7.572	6.687	4.899	4.512	4.167	4.488	4.737	4.5
Gambia	2.302	1.556	2.033	1.646	1.362	1.280	1.158	1.203	1.135	1.1
Ghana	1.816	1.314	2.435	1.822	1.227	959	866	873	1.007	1.0
Guinea	944	761	1.469	1.132	734	773	649	564	559	6
Guinea Ecuatorial	1.416	842	1.659	1.915	1.963	1.983	1.823	1.505	1.231	1.1
Mali	3.840	2.191	2.634	1.776	1.118	1.128	1.131	1.214	1.145	1.0

Como vemos en el ejemplo la área seleccionada se resaltara de distinto color, ahora activaremos la barra de datos. En la barra de tareas le damos a insertar, se nos desplegara el menú de insertar y seleccionaremos donde ponga **Grafico** y se nos desplegara el panel.





PASO 2. DISEÑAMOS LA GRAFICA

Una vez hecho esto, en selección Tipo de gráfico le damos a **Columna** y en forma seleccionamos **Barra**. Pasamos a Intervalos de datos y marcamos Series de datos en columnas, Primera fila como etiqueta, primera columna como etiqueta.

Tipo de gráfico

Intervalos de datos

Series de datos

Elementos del gráfico

Elija un intervalo de datos

Intervalo de datos: '\$'tabla-24295'!.\$A\$9:\$O\$43'

☐ Series de datos en filas

☒ Series de datos en columnas

☒ Primera fila como etiqueta

☒ Primera columna como etiqueta

Ayuda < Anterior Siguiente > Cancelar Finalizar

Si le queremos cualquier otra configuración marcamos lo que necesitemos. Pulsamos en siguiente, ahora tenemos la sección de serie de datos aquí podemos dar nombre a los datos selección que carecen de ello. También podemos revisar los datos que tenemos y si lo necesitamos podemos añadir o quitar datos. Tras esto le damos a siguiente

Series de datos

Tipo de gráfico

Intervalos de datos

Series de datos

Elementos del gráfico

Serie de datos:

Intervalo de datos:

Color de borde

Color de relleno

Nombre '\$'tabla-24295'!.\$B\$9'

Valores Y '\$'tabla-24295'!.\$B\$10:\$B\$43'

Intervalo para Valores Y '\$'tabla-24295'!.\$B\$10:\$B\$43'

Categorías '\$'tabla-24295'!.\$A\$10:\$A\$43'

Añadir

Quitar

Personalizar intervalos de datos para series de datos individuales

Ayuda < Anterior Siguiente > Cancelar Finalizar



PASO 3. ELEMENTOS DE DIAGRAMA Y REVISIÓN FINAL

Una vez hecho pasamos a Elementos del gráfico, aquí nos permite añadir a la grafica una leyenda con datos aportaciones y seleccionar donde queremos esa leyenda. A parte podremos mostrar la cuadrícula en los ejes que deseamos (x, y o z). Añadimos las leyendas y mostramos la cuadrícula que queramos.

Elementos del gráfico

Tipo de gráfico
Intervalo de datos
Series de datos
Elementos del gráfico

Elija la configuración de títulos, de la leyenda y de la cuadrícula

Título
Subtitle
Eje X
Eje Y
Eje Z

Mostrar leyenda
☒ Mostrar leyenda
☐ Izquierda
☒ Derecha
☐ Arriba
☐ Abajo

Mostrar cuadrículas
☐ Eje X ☒ Eje Y ☐ Eje Z

Ayuda < Anterior Siguiete > Cancelar Finalizar

Tras esto toca revisar todo lo anterior, comprobando que todos los datos y pasos anteriores sean correctos y le damos a Finalizar. Y listo ya tendríamos nuestra tabla.

