



Cómo crear un gráfico de series con diferentes unidades de medida en Excel 2007 y 2010

www.funcionarioseficientes.com



INSTRUCCIONES PASO A PASO:

A continuación vamos a describir los pasos a seguir para Excel 2007 y 2010:

1. Vamos a seleccionar la tabla de datos con las dos series.

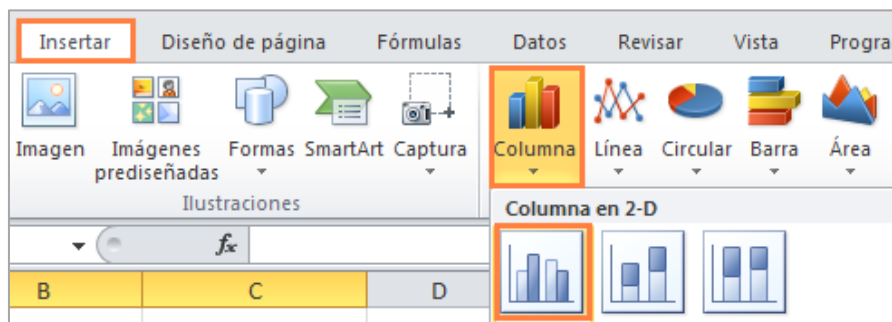
Haremos un clic izquierdo en la celda “A2”, después mantenemos presionado el clic izquierdo y arrastramos en diagonal hasta cubrir toda la tabla.

	A	B	C
1			
2		Ventas	Nivel Stock a 31/12
3	1997	92.343,00 €	1.234 unids
4	1998	91.234,00 €	1.132 unids
5	1999	97.876,00 €	1.212 unids
6	2000	102.987,00 €	987 unids
7	2001	98.909,00 €	962 unids
8	2002	115.678,00 €	801 unids
9	2003	130.767,00 €	721 unids
10	2004	128.908,00 €	782 unids
11	2005	139.876,00 €	792 unids
12	2006	142.345,00 €	804 unids
13	2007	156.784,00 €	791 unids
14	2008	161.234,00 €	751 unids
15	2009	178.232,00 €	732 unids
16	2010	182.342,00 €	697 unids

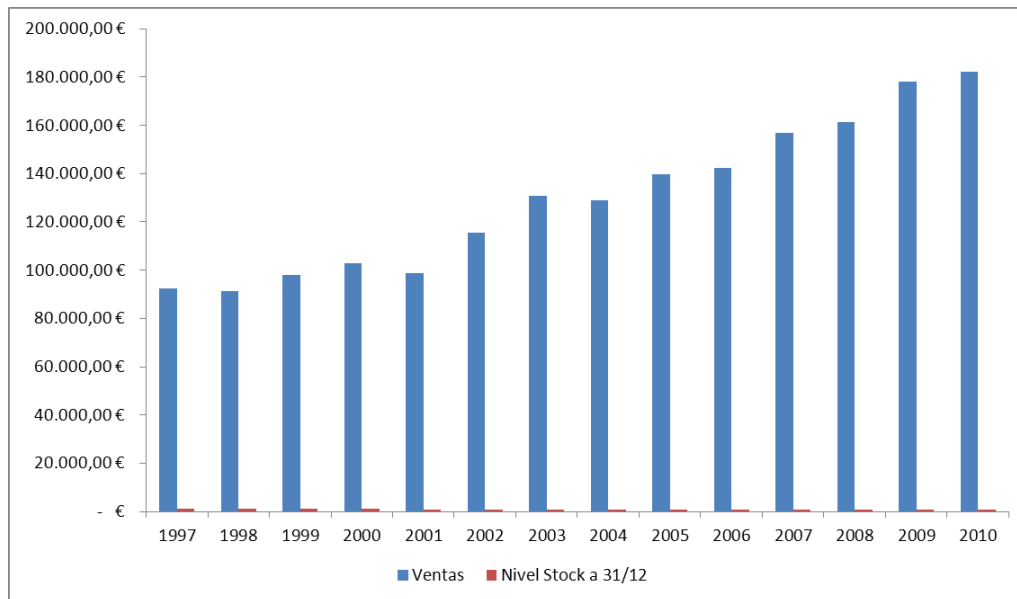
->

	A	B	C
1			
2		Ventas	Nivel Stock a 31/12
3	1997	92.343,00 €	1.234 unids
4	1998	91.234,00 €	1.132 unids
5	1999	97.876,00 €	1.212 unids
6	2000	102.987,00 €	987 unids
7	2001	98.909,00 €	962 unids
8	2002	115.678,00 €	801 unids
9	2003	130.767,00 €	721 unids
10	2004	128.908,00 €	782 unids
11	2005	139.876,00 €	792 unids
12	2006	142.345,00 €	804 unids
13	2007	156.784,00 €	791 unids
14	2008	161.234,00 €	751 unids
15	2009	178.232,00 €	732 unids
16	2010	182.342,00 €	697 unids

2. Después insertamos un gráfico, en este ejemplo seleccionamos uno de columnas. Un clic sobre la ficha “Insertar” y a continuación seleccionamos uno de columnas en 2D.

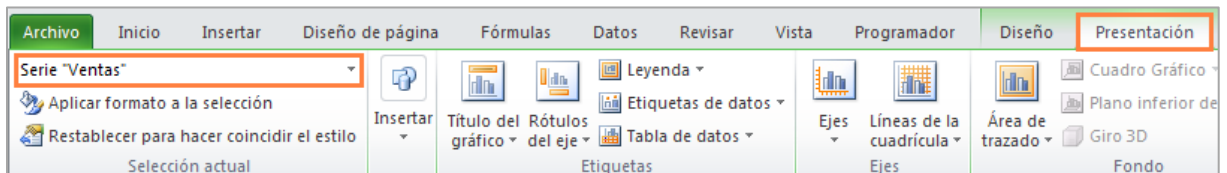


3. Observamos que la serie “Nivel de stock a 31/12” prácticamente no se ve en el gráfico debido a que sus valores son muy inferiores respecto a la otra serie “Ventas” y a que el eje vertical toma como referencia el valor numérico máximo de ambas series.

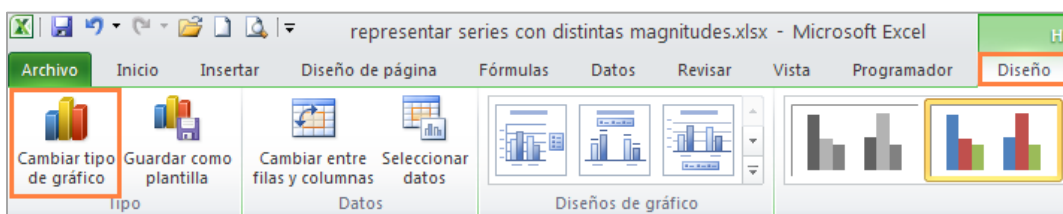


4. Vamos a solucionar este problema, seguiremos estos pasos:

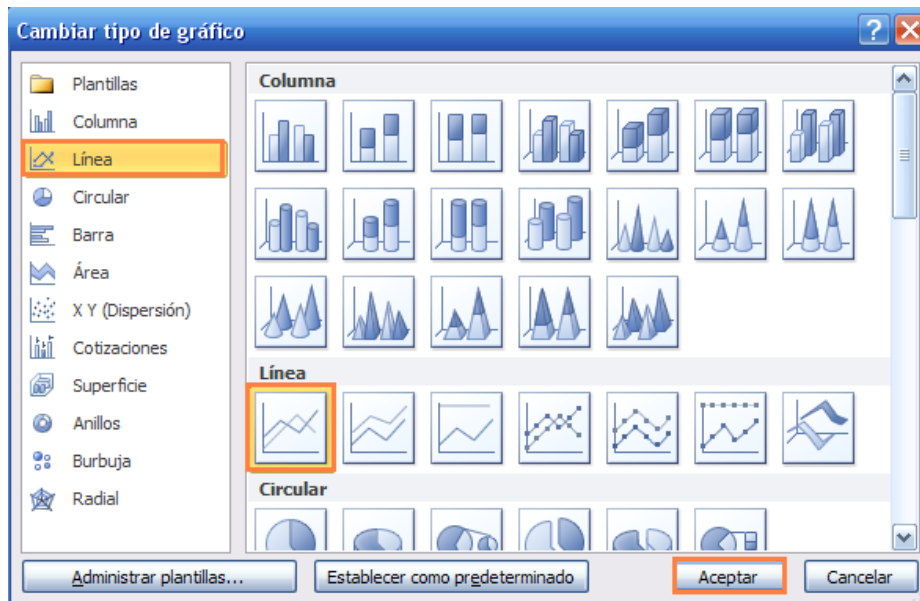
a) Seleccionamos la serie que deseamos modificar, en este ejemplo **“Ventas”**. Un clic sobre la ficha **“Presentación”** de las herramientas de gráficos, después otro sobre el desplegable del grupo de botones **“Selección actual”** y seleccionamos la serie **“Ventas”**.



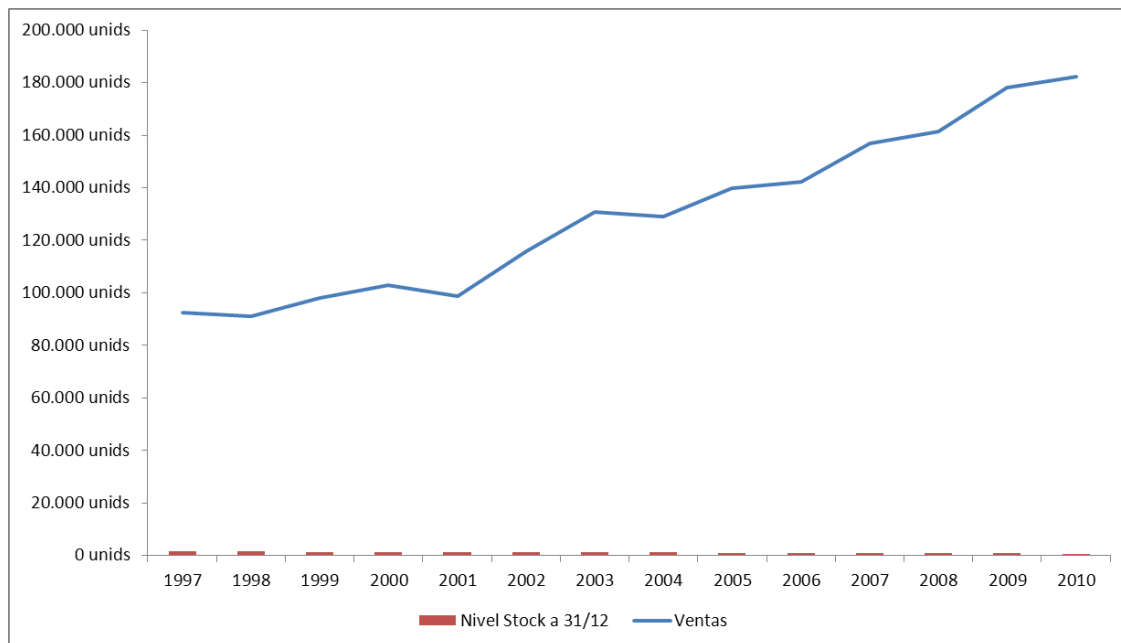
b) Seguidamente **cambiamos el tipo de gráfico**. Un clic sobre la ficha **“Diseño”** de las herramientas de gráficos y después otro sobre el botón **“Cambiar tipo de gráfico”**.



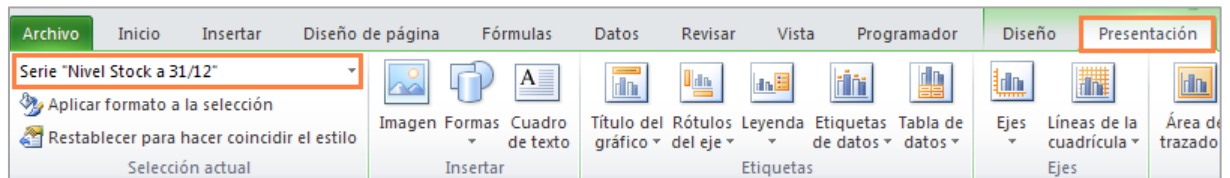
En el siguiente cuadro contextual seleccionamos uno de línea de tendencia, un clic sobre el apartado **“Línea”** en el panel izquierdo y después otro sobre el **tipo de gráfico**. Finalmente un clic sobre el botón **“Aceptar”**.



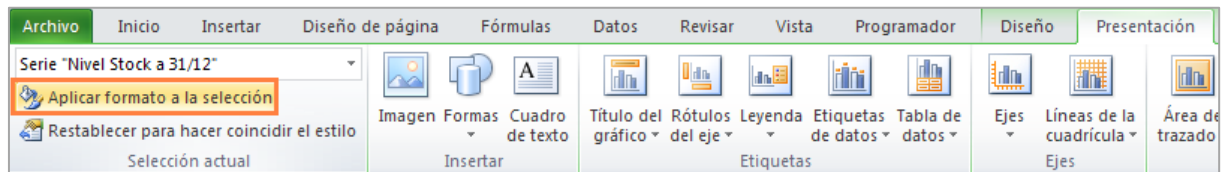
- c) Vemos que es necesario **crear un eje vertical secundario** para poder ver la serie “Nivel de stock a 31/12”, ya que sus valores son muy inferiores a los de la otra serie y además se expresan en distintas unidades de medida.



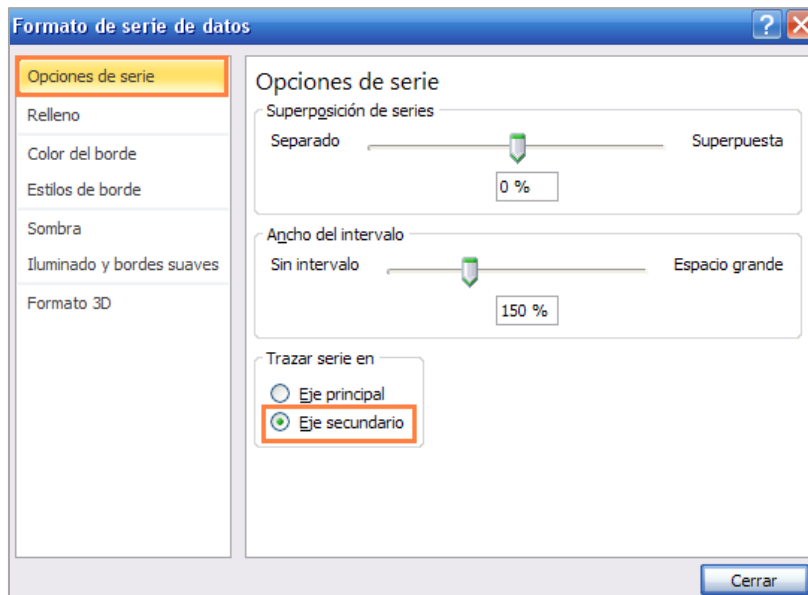
Seleccionaremos la serie “**Ventas**” mediante un clic sobre la ficha “**Presentación**” y después en la parte izquierda desplegamos y elegimos “**Serie Nivel Stock a 31/12**”.



Después un clic sobre el botón “Aplicar formato a la selección”.



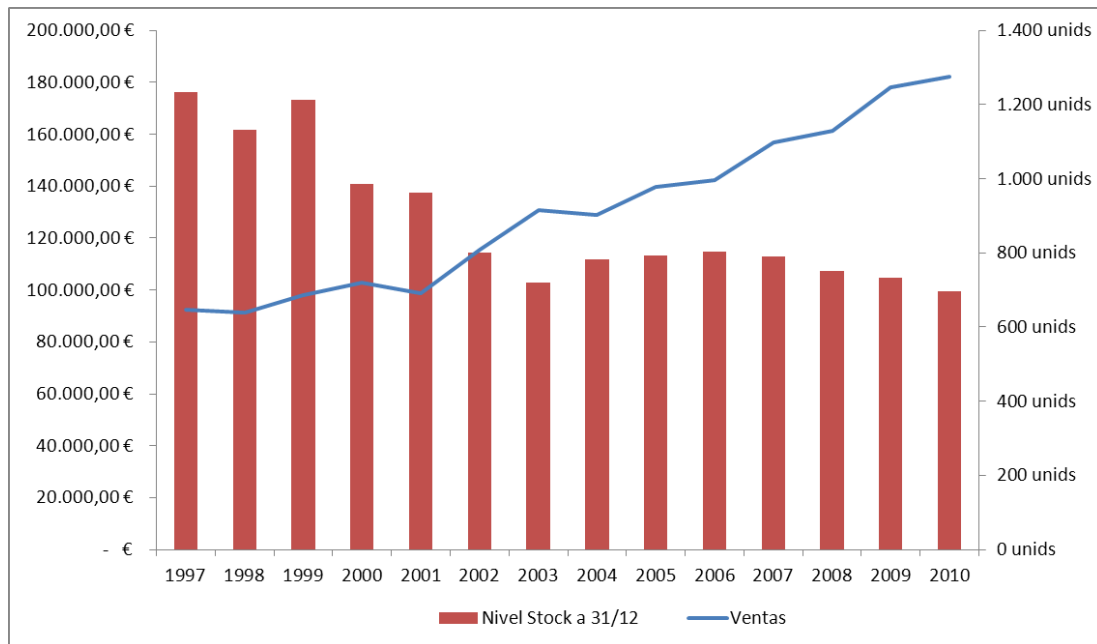
Seguidamente seleccionamos trazar la serie en el “Eje secundario”.



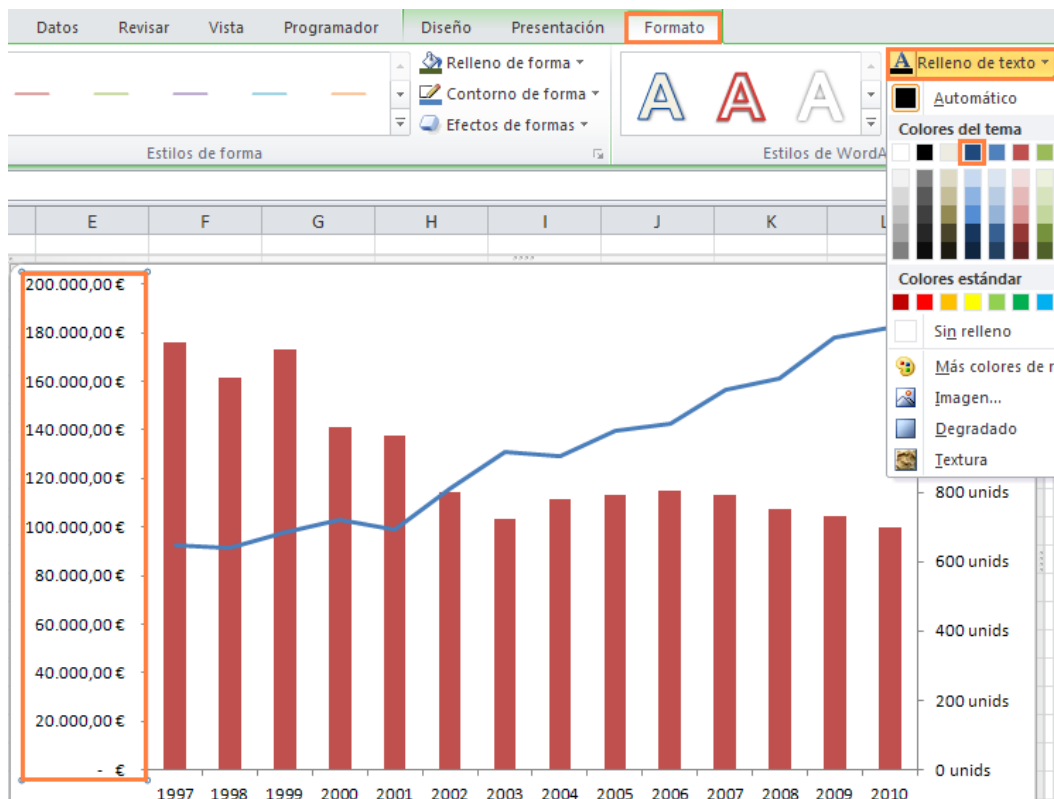
Aquí tenemos el resultado final.



Cómo crear un gráfico de series con diferentes unidades de medida en Excel 2007 y 2010

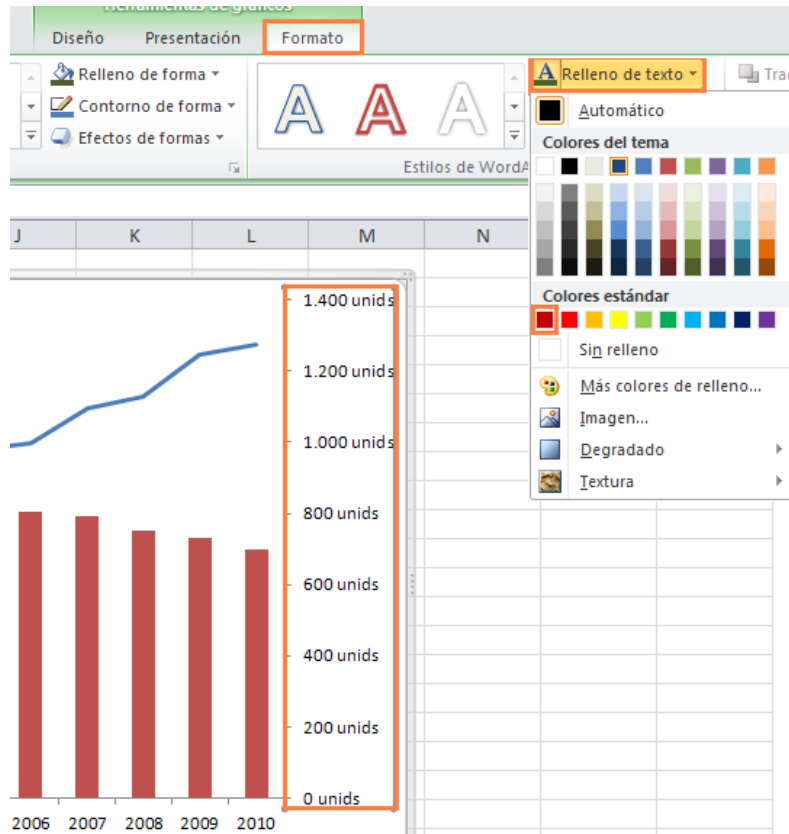


d) Sería interesante **cambiar los colores del texto de los ejes verticales** para diferenciar cual corresponde a cada serie. Un clic sobre el **eje vertical de la izquierda**, seguidamente clic sobre la ficha **“Formato”**, desplegamos **“Relleno de texto”** y seleccionamos un **color similar al de la serie**.

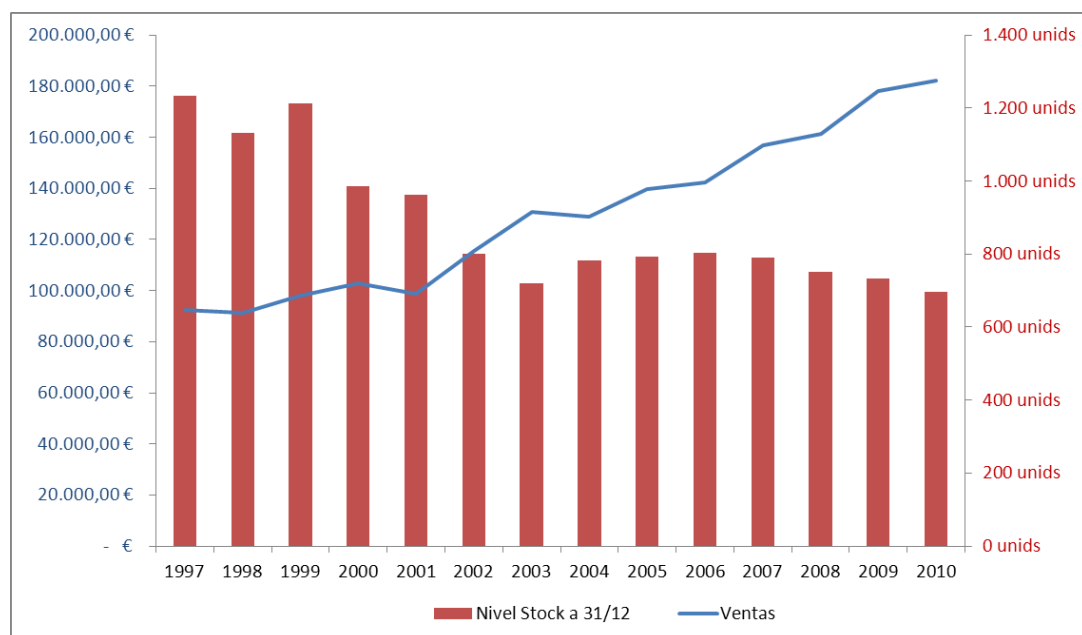




Haremos lo mismo con el otro eje vertical.



Aquí tenemos el gráfico con los colores de los ejes verticales modificados.





TE BAJASTE DE

www.funcionarioseficientes.es

Recursos para trabajos administrativos

Cómo crear un gráfico de series con diferentes unidades de medida en Excel 2007 y 2010

Esperamos haberos ayudado

Únete a nuestra red: <https://www.facebook.com/pages/Funcionarios-Eficientes/259273387491245>

Síguenos en: <https://es.twitter.com/funcionariosefi>

Nuestros vídeos en: <https://www.youtube.com/user/FuncionariosEfi>

Sitio Oficial: <http://www.funcionarioseficientes.es>