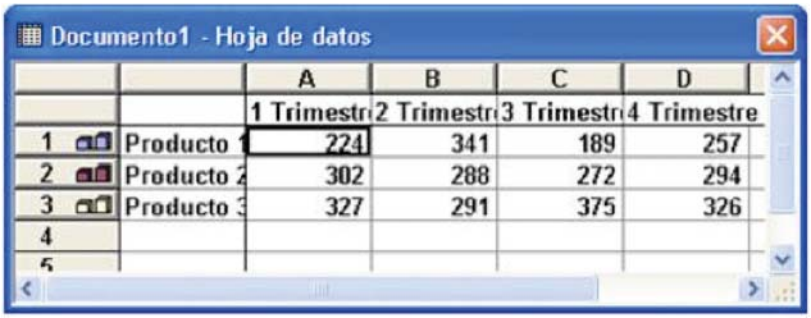
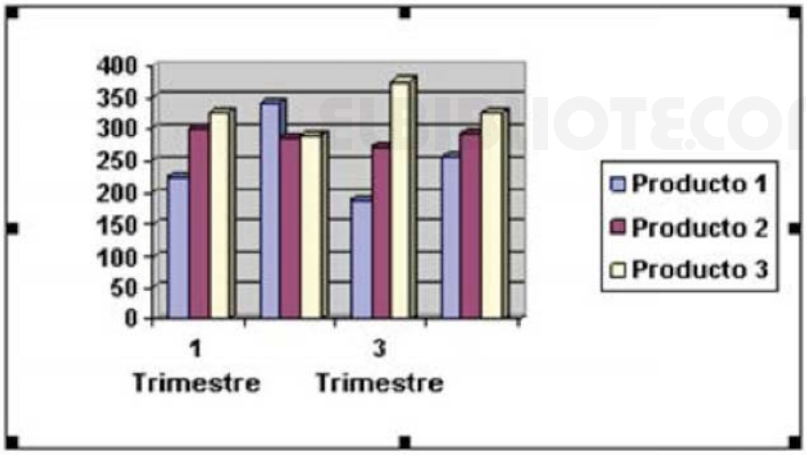
ELBIBLIOTECOM
www.elbibliote.com
MUESTRA
PARA VER LA OBRA COMPLETA
INGRESA A LA SECCIÓN ENCICLOPEDIAS
DE NUESTRO SITIO.



8.Cuando hayamos terminado la edición de los datos para el gráfico, haremos Clic en cualquier lugar fuera del gráfico y este quedará dibujado en nuestro documento.



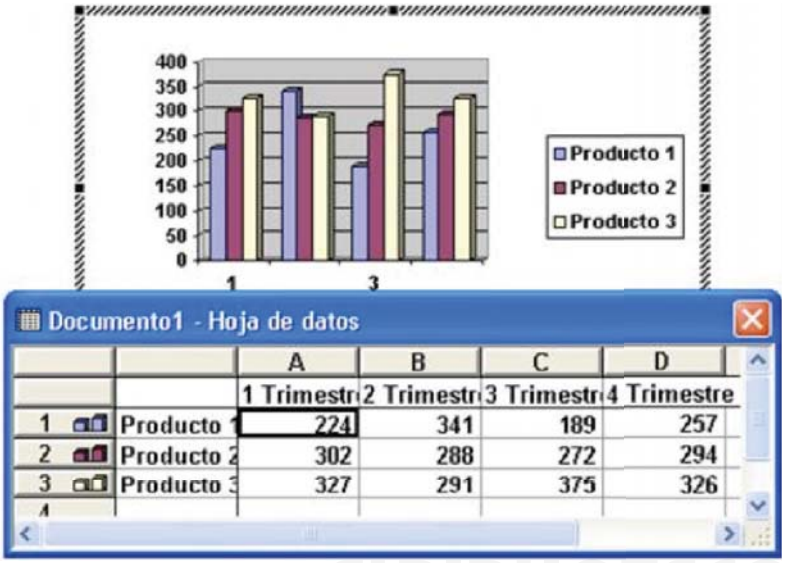
MODIFICANDO UN GRÁFICO ESTADÍSTICO

Después de crear un gráfico, podemos modificarlo en varios aspectos. Por ejemplo podemos cambiar los datos representados, cambiar el tipo de gráfico y agregar otras características como el Título.

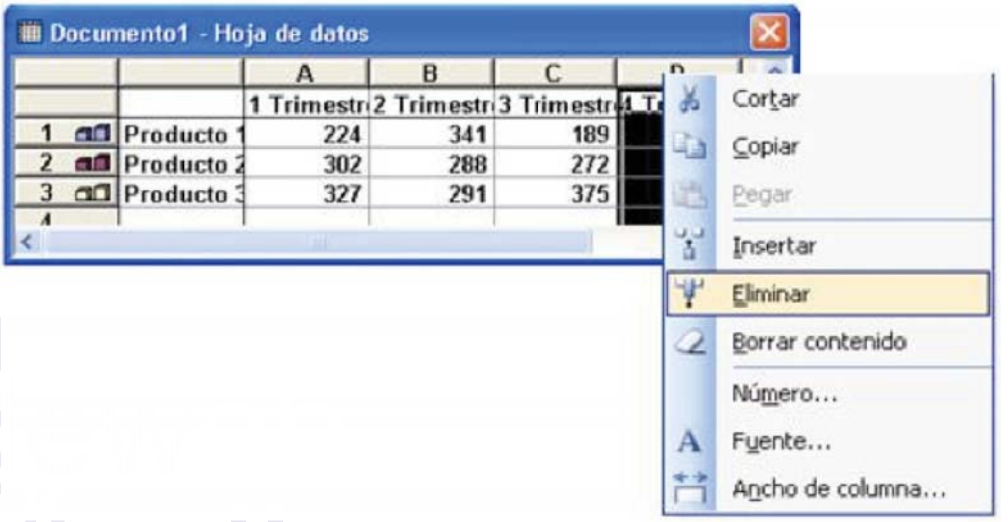
Veamos ahora como modificar un gráfico que ya hemos creado.

1. Hacemos doble clic en el gráfico que deseamos modificar.

ELBIBLIOTECOM
www.elbibliote.com
MUESTRA
PARA VER LA OBRA COMPLETA
INGRESA A LA SECCIÓN ENCICLOPEDIAS
DE NUESTRO SITIO.

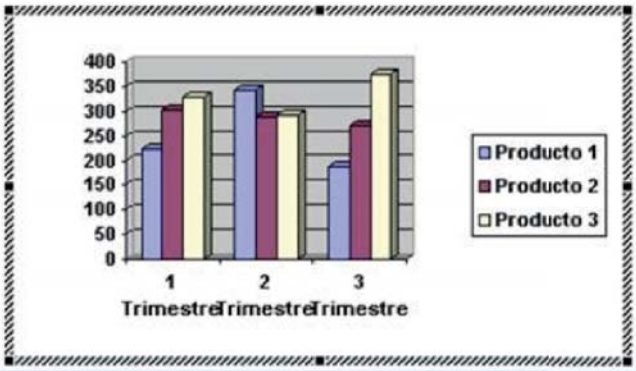


2. Esto nos permitirá volver a la vista de edición de la tabla de datos. Aquí podremos hacer cualquier cambio que deseemos sobre los datos del gráfico representando. Vamos a eliminar los datos del cuarto trimestre. Para ello hacemos un clic con el botón derecho sobre el encabezado de la columna que deseamos eliminar "D". y en el menú contextual desplegado seleccionamos ELIMINAR.



ELBIBLIOTE.COM
www.elbibliote.com
MUESTRA
PARA VER LA OBRA COMPLETA
INGRESA A LA SECCIÓN ENCICLOPEDIAS
DE NUESTRO SITIO.

3. Veamos cómo los cambios efectuados se reflejan en el gráfico.



Documento1 - Hoja de datos

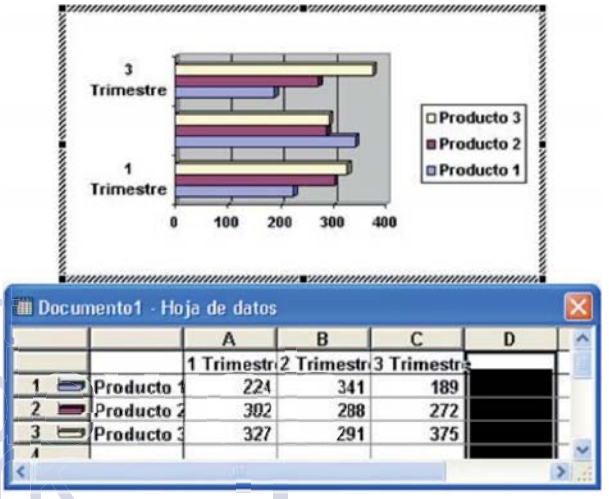
		A	B	C	D
		1 Trimestr	2 Trimestr	3 Trimestre	
1	Producto 1	224	341	189	
2	Producto 2	302	288	272	
3	Producto 3	327	291	375	

4. Ahora veamos cómo podemos cambiar el tipo de gráfico con el que estamos representando la relación de los datos dados. Para ello nos vamos al menú GRAFICO, que se activa solamente cuando tenemos el gráfico seleccionado y en edición. En este menú seleccionamos la opción TIPO DE GRAFICO.

ELBIBLIOTE.COM
www.elbibliote.com
MUESTRA
PARA VER LA OBRA COMPLETA
INGRESA A LA SECCIÓN ENCICLOPEDIAS
DE NUESTRO SITIO.

5. Inmediatamente aparecerá el cuadro de diálogo TIPO DE GRÁFICO, donde podremos realizar el cambio de tipo de grafico para mejorar la presentación de los datos.

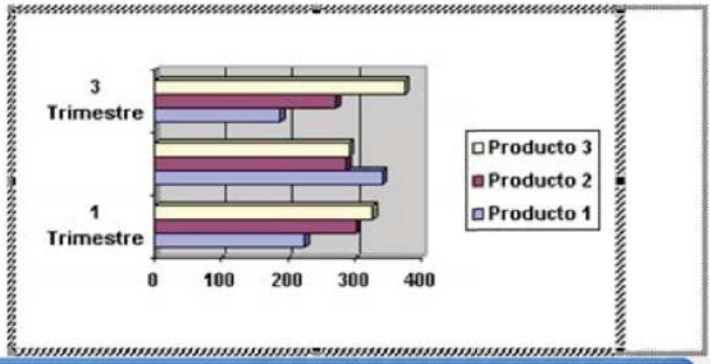
6. Al hacer la selección representada en la figura, hemos cambiado el tipo de gráfico a un gráfico de barras, y un subtipo 3D. Si presionamos aceptar el tipo de gráfico será cambiado.



ELBIBLIOTE.COM
www.elbibliote.com
MUESTRA
PARA VER LA OBRA COMPLETA
INGRESA A LA SECCIÓN ENCICLOPEDIAS
DE NUESTRO SITIO.

Con este gráfico hemos logrado cambiar el eje horizontal (X) a lo largo del lado izquierdo del gráfico y el eje Vertical (Y) en la parte baja del gráfico.

7. Podemos también cambiar el tamaño del gráfico, para ello basta con arrastrar el punto de guía hacia el lado del que queremos aumentar o disminuir de tamaño.



Documento1 - Hoja de datos

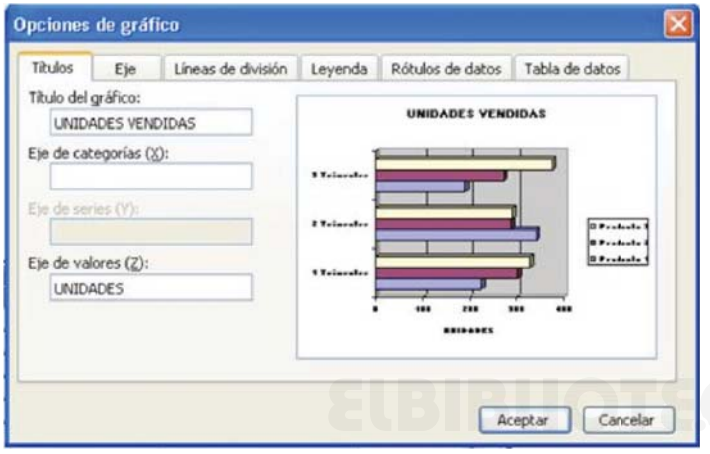
		A	B	C	D
		1 Trimestr	2 Trimestr	3 Trimestr	
1	Producto 1	224	341	189	
2	Producto 2	302	288	272	
3	Producto 3	327	291	375	

8. Veamos ahora como modificar y agregar más características de los gráficos. Para ello debemos ir al menú GRÁFICO y seleccionar OPCIONES DE GRÁFICO.

ELBIBLIOTE.COM
www.elbibliote.com
MUESTRA
PARA VER LA OBRA COMPLETA
INGRESA A LA SECCIÓN ENCICLOPEDIAS
DE NUESTRO SITIO.

9. Se desplegará el cuadro de diálogo OPCIONES DE GRÁFICO; en este cuadro de diálogo podremos modificar y agregar otras características del gráfico.

La primera ficha TÍTULOS nos permite agregar un título al gráfico, y agregarle una referencia o título a cada uno de los ejes del gráfico.



La ficha EJE nos permite mostrar u ocultar los ejes del gráfico y seleccionar de que manera deseamos que se presenten. En nuestro ejemplo por ser un gráfico en tercera dimensión estamos utilizando los ejes X y Z, debido a que el eje Y es el que le da la profundidad.

ELBIBLIOTE.COM
www.elbibliote.com
MUESTRA
PARA VER LA OBRA COMPLETA
INGRESA A LA SECCIÓN ENCICLOPEDIAS
DE NUESTRO SITIO.

La ficha LÍNEAS DE DIVISIÓN nos permite mostrar u ocultar las líneas de división de cada uno de los ejes. Estos ejes tienen una división principal y una secundaria. Si ambas se activan el gráfico muestra gran cantidad de líneas.

En la ficha LEYENDA podemos controlar que se muestre o no la Leyenda. Y si esta se muestra, en qué posición se hará. La leyenda es el cuadro donde se hace el detalle e identifican los colores que representan cada serie de datos.

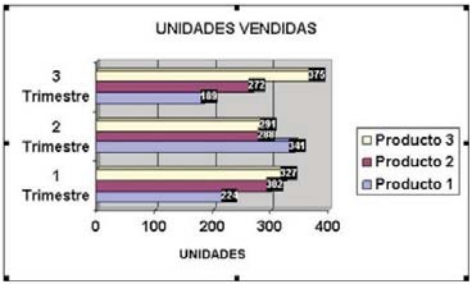
ELBIBLIOTE.COM
www.elbibliote.com
MUESTRA
PARA VER LA OBRA COMPLETA
INGRESA A LA SECCIÓN ENCICLOPEDIAS
DE NUESTRO SITIO.

La ficha RÓTULOS DE DATOS nos permite desplegar o no información sobre el gráfico. Esta información podría ser el nombre de la serie, que en este caso son los productos. O el nombre de la categoría que para nuestro ejemplo son los trimestres, o la última opción son los valores que se están midiendo con las barras.

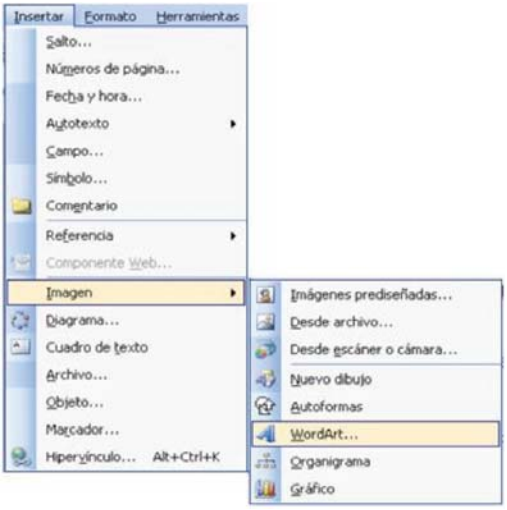
Finalmente la ficha TABLA DE DATOS nos permite controlar si queremos o no mostrar la tabla de datos incluso cuando el gráfico no está seleccionado y no esta en modo de edición.

ELBIBLIOTE.COM
www.elbibliote.com
MUESTRA
PARA VER LA OBRA COMPLETA
INGRESA A LA SECCIÓN ENCICLOPEDIAS
DE NUESTRO SITIO.

Veamos como se ve finalmente nuestro gráfico después de los cambios realizados:



CREANDO RÓTULOS CON WORDART

Una forma distinta de colocar Títulos, o resaltar un fragmento del documento que estamos elaborando es utilizando la herramienta WORDART. Esta nos permite colocar nuestro texto en forma de rótulo resaltado y sofisticado, y que a la vez podremos mover y colocaren cualquier parte del documento.

1. Para activar la herramienta WORDART tenemos dos opciones de hacerlo: Primero en el menú INSERTAR seleccionamos la opción IMAGEN, y luego WORDART. Segundo en la barra de herramientas DIBUJO el botón WORDART.