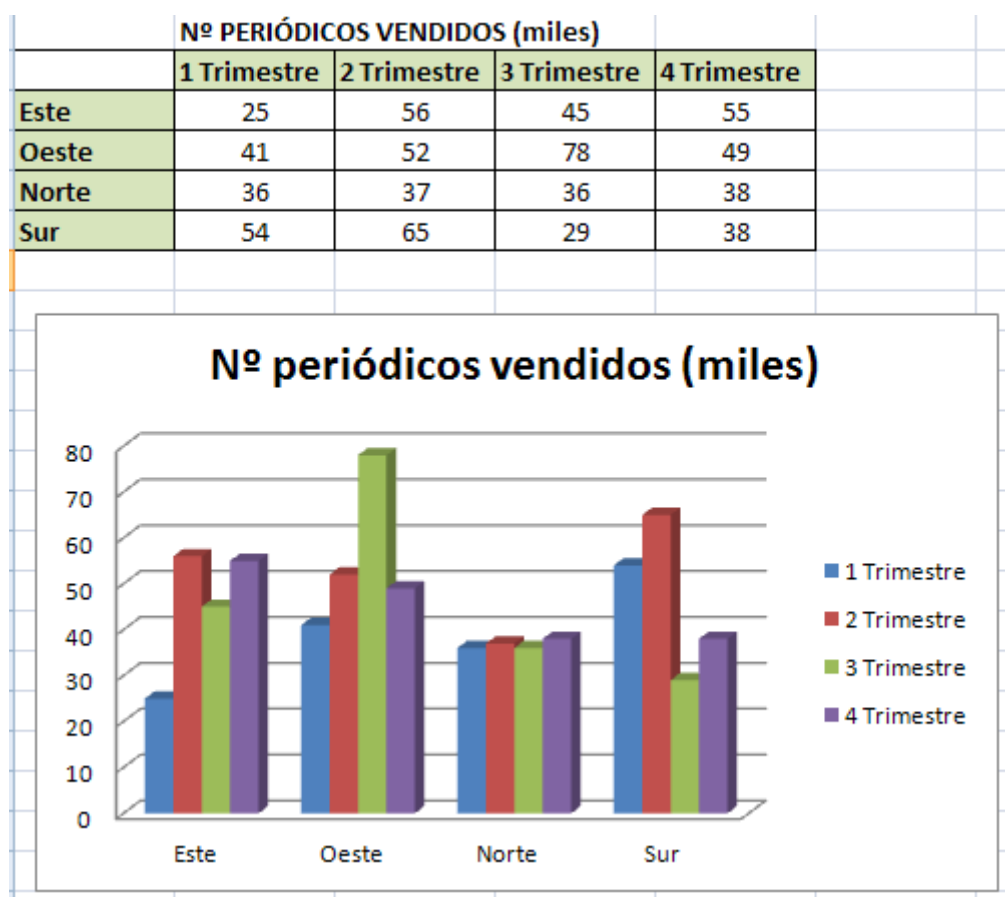


U1. Partes de un gráfico

Un gráfico es la representación gráfica de los datos de una hoja de cálculo, con la enorme ventaja de que, si estos datos cambian, el gráfico se actualiza automáticamente.

Los gráficos comunican visualmente las relaciones entre los datos, resumen la información y la transforman en resultados más sencillos e inmediatos.

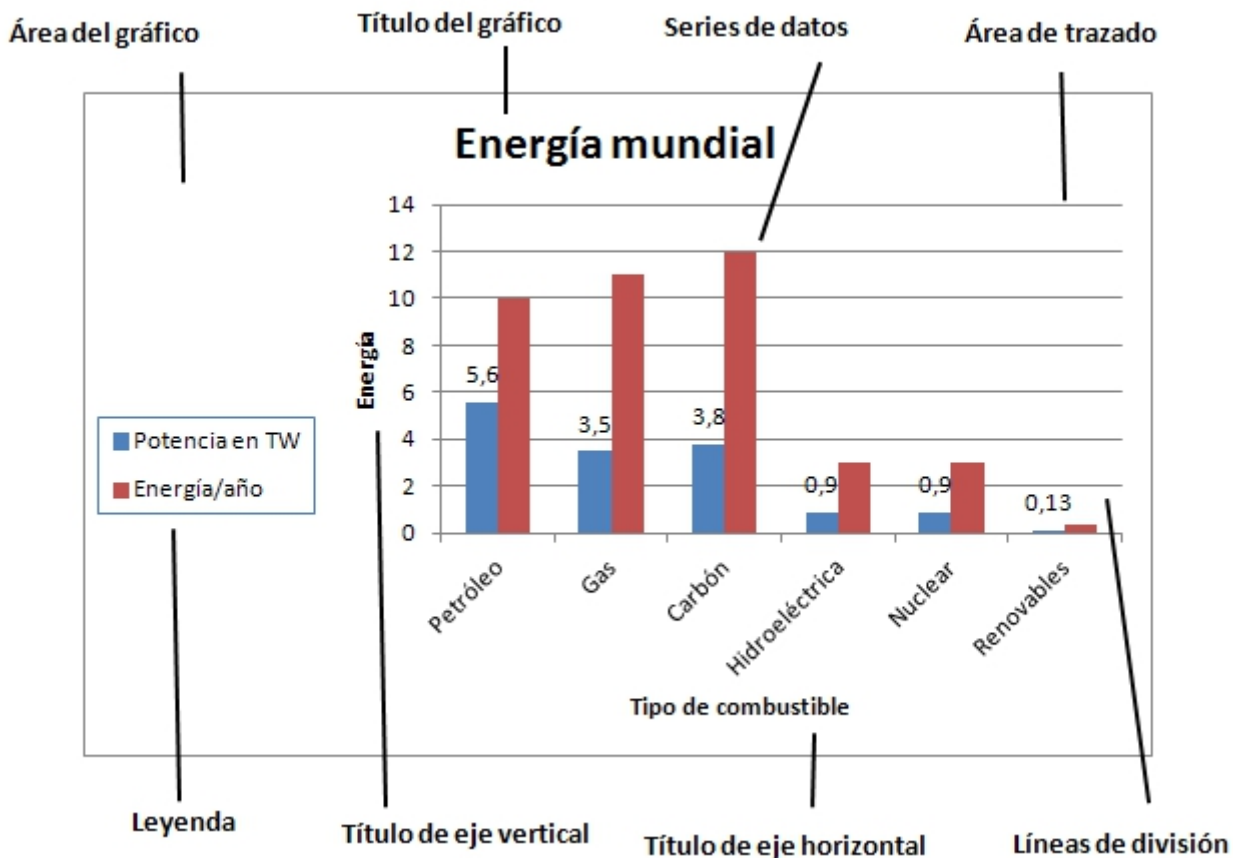
Un gráfico se puede presentar en la misma hoja de trabajo, con la que podemos conseguir trabajos vistosos con datos numéricos y gráficos a la vez, o en una hoja distinta para obtener los resultados de manera exclusivamente visual.



En todos los gráficos que creamos, independientemente del programa utilizado, aparecen una serie de elementos comunes que pasamos a describir a continuación:

- **Leyenda:** es el cuadro que identifica los diseños o colores asignados a las series de datos o categorías.

- **Título del gráfico:** es un texto descriptivo del gráfico que se coloca en la parte superior.
- **Ejes:** son dos líneas perpendiculares que sirven como referencia para trazar el gráfico. Al eje horizontal se le llama eje de abscisas o eje X, y al eje vertical, se le denomina eje de ordenadas o eje Y.
- **Título de los ejes:** son textos descriptivos de cada uno de los ejes.
- **Líneas de división.** Son líneas opcionales que extienden los valores de los ejes de manera que faciliten su lectura e interpretación.
- **Serie de datos:** son los puntos de datos relacionados entre sí trazados en un gráfico. Cada serie de datos tiene un color exclusivo. Un gráfico puede tener una o más series de datos a excepción de los gráficos circulares que solamente pueden tener una serie de datos.
- **Puntos de datos:** son símbolos dentro del gráfico que representan a una celda de la tabla de datos
- **Área de trazado:** es el área sobre el que aparece el gráfico. Incluye todos los ejes y los marcadores de datos y sobre él se sitúan las líneas de división.
- **Área del gráfico:** es el conjunto del gráfico e incluye todas sus partes.



Rellenar huecos

Lea el párrafo que aparece abajo y complete las palabras que faltan.

{%fbq%} En un gráfico se distinguen claramente dos áreas: el área que contiene solamente el gráfico se denomina \$\$área de trazado##, mientras que el área que contiene a la anterior más todas sus partes se llama \$\$área del gráfico##.

El texto que define el eje horizontal se llama \$\$título del eje horizontal##.

La \$\$leyenda## es lo que nos ayuda a entender el gráfico y lo que nos explica a qué corresponde cada parte del gráfico.

Cada \$\$serie## de datos tiene un color exclusivo para que sea más sencilla su interpretación.
{%endfbq%}

Revision #1

Created 1 February 2022 11:38:56 by Equipo CATEDU

Updated 1 February 2022 11:38:56 by Equipo CATEDU