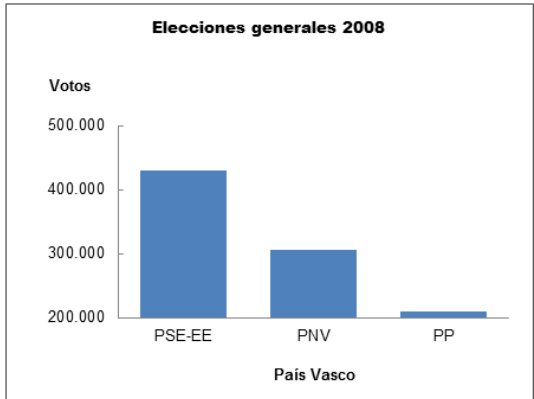


Intente encontrar un ejemplo en los medios de comunicación de un diagrama de barras engañoso.

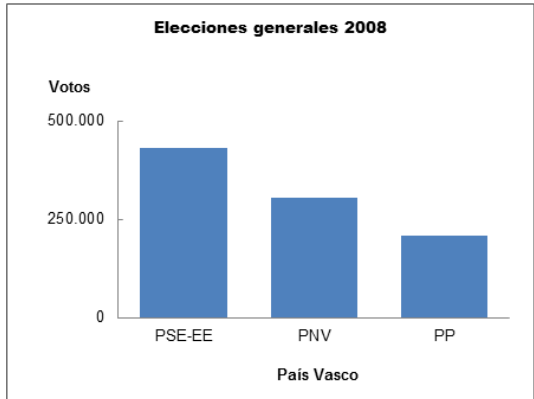
CON LA ESCALA

Esto ocurre en las elecciones, donde se utiliza como base el eje y un valor arbitrario en lugar del valor cero.

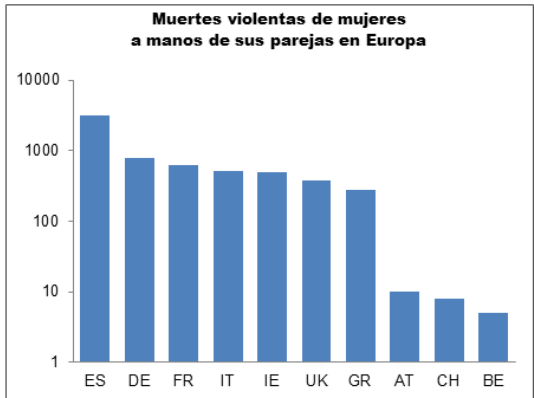
► 1



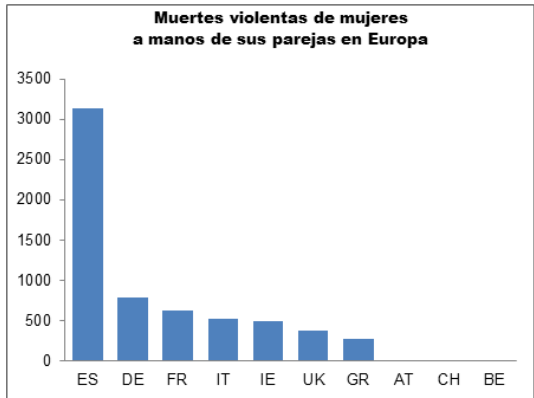
► 2



► 1



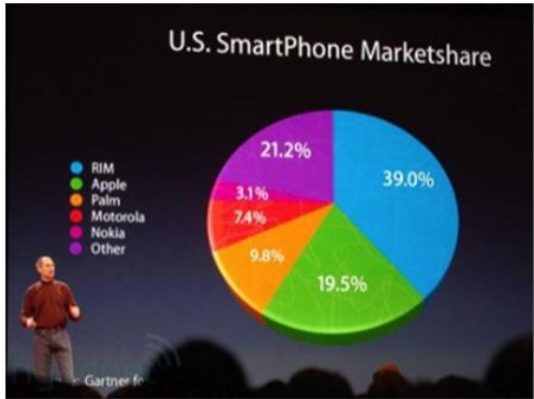
► 2



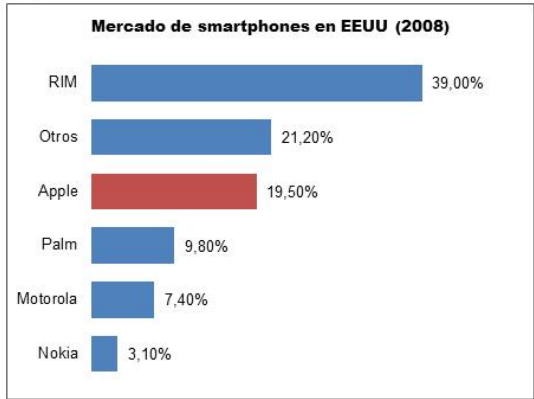
EN DIAGRAMAS PIE CHART

Gracias al giro, produce la sensación de que Apple es más grande que otros.

► 1



► 2



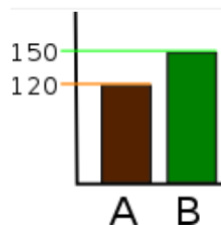
¿Por qué es engañoso?

Porque a simple vista, se nota una gran diferencia en cuanto a los porcentajes, sin que uno se de cuenta, salvo que se observe detalladamente la escala o en una mejor grafica.

El principal problema presente en estos gráficos es la escala, además de que los gráficos izquierdos son gráficos truncados cuyos valores iniciales no son ceros , lo que da como consecuencia diferencias más marcadas.

Escala:

Menor diferencia



Mas diferencia

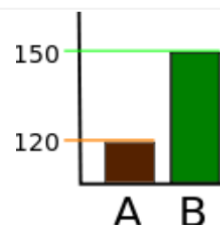


Gráfico truncado vs no truncado:



¿Crees que estaba destinado a ser?

En parte tal vez para beneficiar a cierto empresa o sector que se ha visto perjudicado o a decrecido en una productividad

Muchas veces estos gráficos están hechos para la manipulación de datos con fines no informativos.