



Profesor: Cristhian Varas Herrera

Liceo Técnico Santa Cruz de Triana
"Diseñando Sueños, Construyendo Futuro"
Guía de contenidos 4° Medio

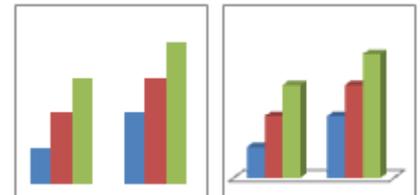
Unidad	Interpreta y extrae información desde una tabla de frecuencias y gráficos de distinta naturaleza.
OF 6	Evaluar críticamente información estadística extraída desde medios de comunicación, tales como periódicos, artículos de revistas o desde Internet.

TIPOS DE GRÁFICOS

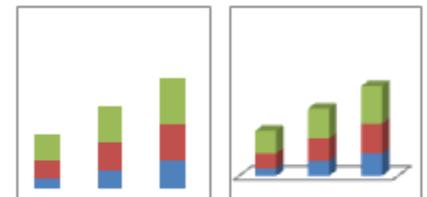
1. **Gráficos de columnas:** Se pueden trazar datos que se organizan en columnas o filas de una hoja de cálculo en un gráfico de columnas. Este tipo de gráfico es útil para mostrar cambios de datos en un período de tiempo o para ilustrar comparaciones entre elementos.
 En los gráficos de columnas, las categorías normalmente se organizan en el eje horizontal y los valores en el eje vertical.



- a) **Columnas agrupadas y columnas agrupadas en 3D** Los gráficos de columnas agrupadas comparan valores entre categorías. Un gráfico de columnas agrupadas muestra valores en rectángulos verticales en 2D. Un gráfico de columnas agrupadas en 3D simplemente muestra los datos con perspectiva 3D; no se usa un tercer eje de valores (eje de profundidad).



- b) **Columnas apiladas y columnas apiladas en 3-D** Los gráficos de columnas apiladas muestran la relación de elementos individuales con el conjunto, comparando la contribución de cada valor con un total entre categorías. Un gráfico de columnas apiladas muestra los valores en rectángulos apilados verticales en 2D. Un gráfico de columnas apiladas en 3D simplemente muestra los datos con perspectiva 3D; no se usa un tercer eje de valores (eje de profundidad).



- c) **Columnas 100% apiladas y columnas 100% apiladas en 3D** Los gráficos de columnas 100% apiladas y columnas 100% apiladas en 3D comparan el porcentaje con que contribuye cada valor a un total de categorías. Un gráfico de columnas 100% apiladas muestra valores en rectángulos verticales 100% apilados en 2D. Un gráfico de columnas 100% apiladas en 3D simplemente muestra los datos con perspectiva 3D; no se usa un tercer eje de valores (eje de profundidad).

