

NOMBRE DEL ALUMNO: JENNIFER MICHELE LÓPEZ ESPINOSA

COMITAN DE DOMÍNGUEZ, CHIAPAS

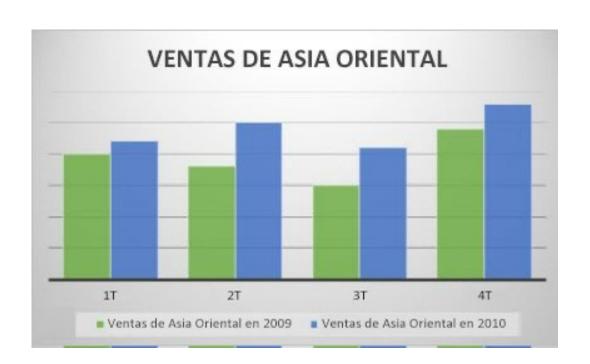
CARRERA: CONTADURÍA Y FINANZAS

INVESTIGACION

FECHA:31/03/24

## **GRAFIAS DE COLUMNAS**

Los datos que se organizan en columnas o filas en una hoja de cálculo se pueden trazar en un gráfico de columnas. Un gráfico de columnas muestra normalmente categorías a lo largo del eje horizontal (categoría) y valores a lo largo del eje (valor) vertical.



## **GRAFICO DE LÍNEAS**

Se pueden trazar datos que se organizan en columnas o filas de una hoja de cálculo en un gráfico de líneas. En un gráfico de líneas, los datos de categoría se distribuyen de forma uniforme a lo largo del eje horizontal y todos los datos de valores se distribuyen de forma uniforme en el eje vertical.

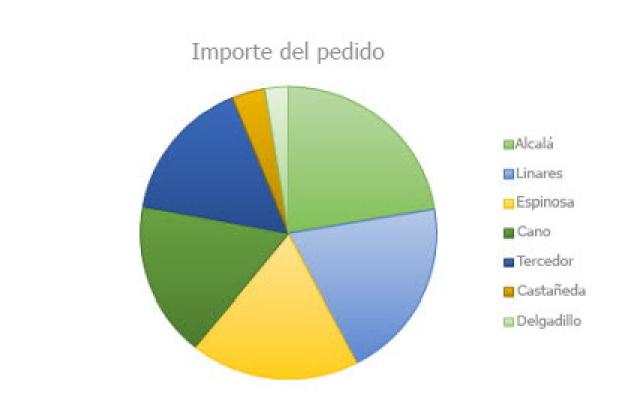


#### GRAFICAS CIRCULARES Y DE ANILLOS

Los datos que se organizan en una columna o fila de una hoja de cálculo se pueden trazar en un gráfico circular. Los gráficos circulares muestran el tamaño de los elementos de una serie de datos, en proporción a la suma de los elementos.

Piense en utilizar un gráfico circular cuando:

- Solo haya una serie de datos.
- Ninguno de los valores de sus datos son negativos.
- Casi ninguno de los valores de sus datos son valores cero.
- No tiene más de siete categorías, representando todas ellas partes de todo el gráfico circular.

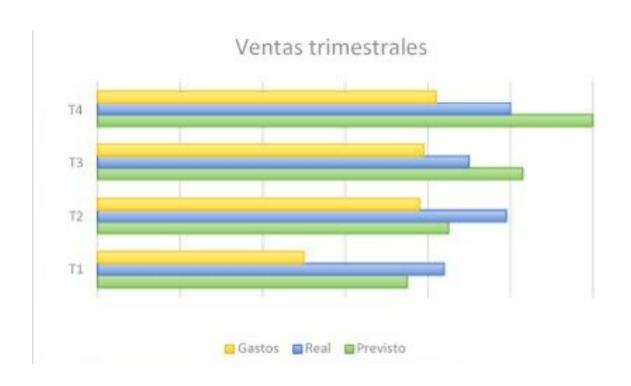


# **GRAFICAS DE BARRAS**

En un gráfico de barras se pueden trazar datos que se organizan en columnas o filas de una hoja de cálculo. Este tipo de gráfico muestra comparaciones entre elementos individuales. En un gráfico de barras, las categorías se organizan típicamente a lo largo del eje vertical y los valores a lo largo del eje horizontal.

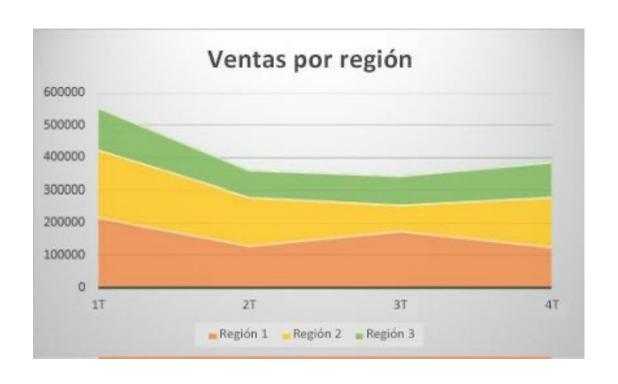
Piense en utilizar un gráfico de barras cuando: Las etiquetas de eje son largas.

Los valores que se muestran son duraciones.



# Grafico de área

En un gráfico de área se pueden trazar datos que se organizan en columnas o filas de una hoja de cálculo. Los gráficos de área se pueden usar para trazar el cambio con el tiempo y para llamar la atención en el valor total en una tendencia. Al mostrar la suma de los valores trazados, un gráfico de área también muestra la relación de las partes con un todo.

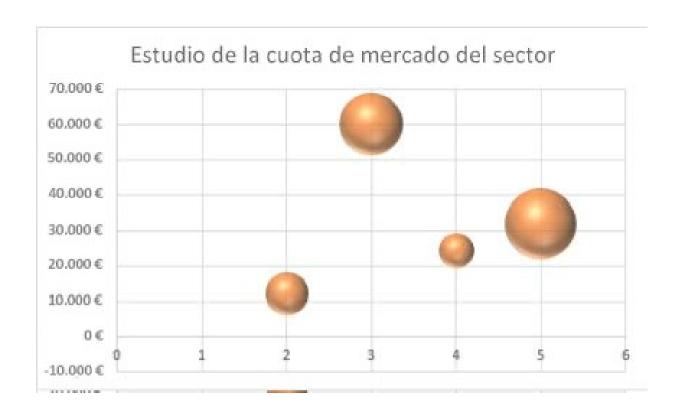


# GRAFICAS DE BORBUJAS

De manera muy similar a un gráfico de dispersión, un gráfico de burbujas agrega una tercera columna para especificar el tamaño de la burbuja que muestra para representar los puntos de datos en la serie de datos.

#### Tipo de gráficos de burbujas

• Burbujas o burbujas con efecto 3D Ambos tipos de gráficos de burbujas comparan conjuntos de tres valores en lugar de dos, mostrando burbujas en formato 2D o 3D (sin usar un eje de profundidad). El tercer valor especifica el tamaño del marcador de burbuja.



### GRAFICA DE COTIZACIONES

Los datos que se organizan en columnas o filas en un orden específico de una hoja de cálculo se pueden trazar en un gráfico de cotizaciones. Como su nombre indica, los gráficos de cotizaciones pueden mostrar fluctuaciones en los precios de las acciones. Sin embargo, este gráfico también puede mostrar fluctuaciones en otros datos, como precipitaciones diarias o temperaturas anuales.



## GRAFICA DE SUPERFICIE

En un gráfico de superficie se pueden trazar datos que se organizan en columnas o filas de una hoja de cálculo. Este gráfico es útil cuando busca combinaciones óptimas entre dos conjuntos de datos. Se puede crear un gráfico de superficie cuando las categorías y series de datos son valores numéricos.



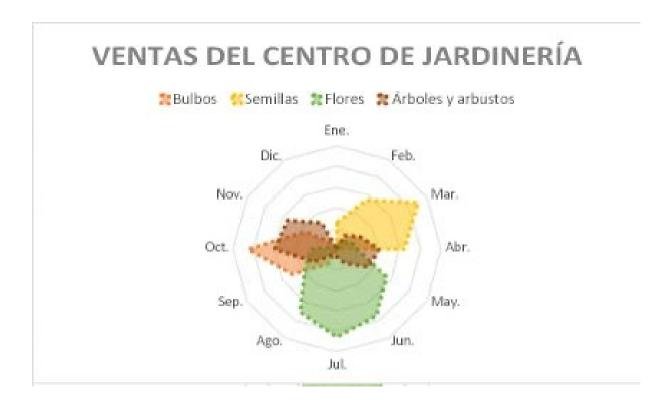
# **GRAFICA RÁDIALES**

En un gráfico radial se pueden representar datos organizados únicamente en columnas o en filas de una hoja de cálculo. Los gráficos radiales comparan los valores agregados de varias serie de datos.

Tipo de gráficos radiales:

Radial y radial con marcadores

Radial relleno



# Bibiografia

https://support.microsoft.com/es-es/office/tipos-de-gráfico-disponibles-en-office-a6187218-807e-4103-9e0a-27cdb19afb90