



# Gráficos estadísticos (básico)

Para realizar la siguiente práctica accederemos a: <http://drive.google.com/>

Pasos:

1. En el menú izquierdo: “Nuevo” >> “Hoja de cálculo Google”
2. Introducirlos datos (tablas de valores con encabezados)
3. Seleccionar los datos del gráfico (con el ratón)
4. Desde el menú superior: Insertar >> Gráfico

¿Algún problema? [Ver tutorial](#) [Ver ejemplo](#)



## Ficha 1. Diagrama de barras

**1.1 \*** Dibuja el diagrama de barras de frecuencias absolutas:

Hijos por familia: 0,2,3,1,4 – 2,1,1,1,2 – 3,0,1,1,2 – 2,1,2,1,4

*AYUDA: Necesitarás dos columnas, xi (marca de clase) y fi (frecuencias absolutas). Si te es posible, introduce: título del gráfico y títulos de los ejes.*

**1.2 \*** Dibuja el diagrama de barras de frecuencias absolutas acumuladas del ejercicio 1.1.

## Ficha 2. Histograma

**2.1 \*\*** Dibuja el histograma sobre las reservas por día en un hotel:

3,4,7,9,11 – 8,6,3,5,10 – 9,15,17,22,12 – 0,14,21,13,18

## Ficha 3. Polígono de frecuencias

**3.1 \*\*** Dibuja el polígono de frecuencias absolutas:

Hijos por familia: 0,2,3,1,4 – 2,1,1,1,2 – 3,0,1,1,2 – 2,1,2,1,4

*AYUDA: Necesitarás dibujar en un mismo gráfico dos gráficos: uno de barras para el diagrama de barras y otra de líneas para hacer el polígono.*

**3.2 \*\*** Dibuja el polígono de frecuencias absolutas acumuladas del ejer. 3.1.

## Ficha 4. Diagrama de sectores

**4.1 \*\*** Dibuja el diagrama de sectores:

Hijos por familia: 0,2,3,1,4 – 2,1,1,1,2 – 3,0,1,1,2 – 2,1,2,1,4