



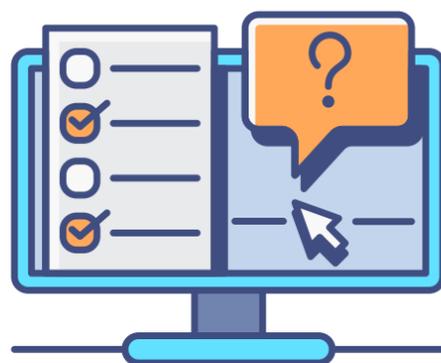
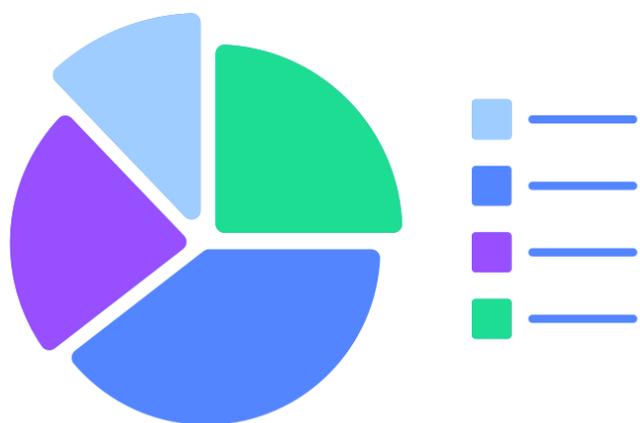
MÉTODOS GRÁFICOS

ISELA NARVAEZ GARCIA

ESTADISTICA

MTRO. VICTOR ANTONIO GONZALES SALAS

01 de Agosto del 2024





MÉTODOS GRÁFICOS



¿QUE ES?

Los métodos gráficos permiten estudiar, a partir de la distribución de un conjunto de datos, aspectos tales como:

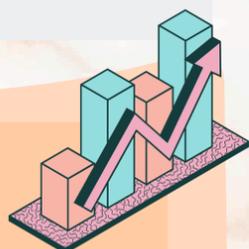
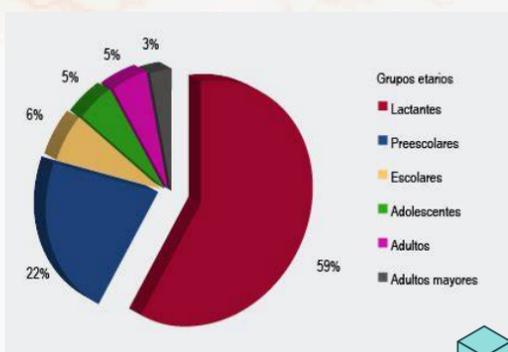
- Forma.
- Localización (centro).
- Dispersión (variabilidad)



DE PASTEL

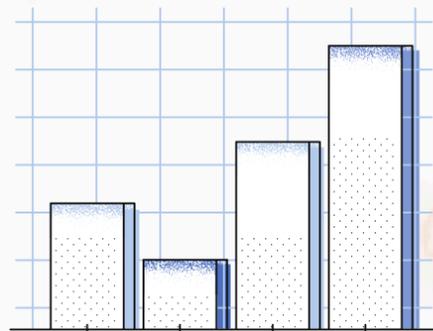
es un tipo de gráfico estadístico que sirve para representar porcentajes y proporciones de manera visual.

En concreto, en un gráfico circular se representan los datos mediante porciones de un círculo

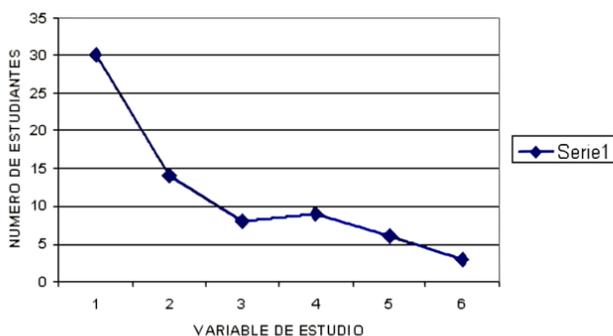


DE BARRAS O HISTOGRAMAS

es una representación gráfica de una variable en forma de barras, donde la superficie de cada barra es proporcional a la frecuencia de los valores representados



POLIGONO DE FRECUENCIAS

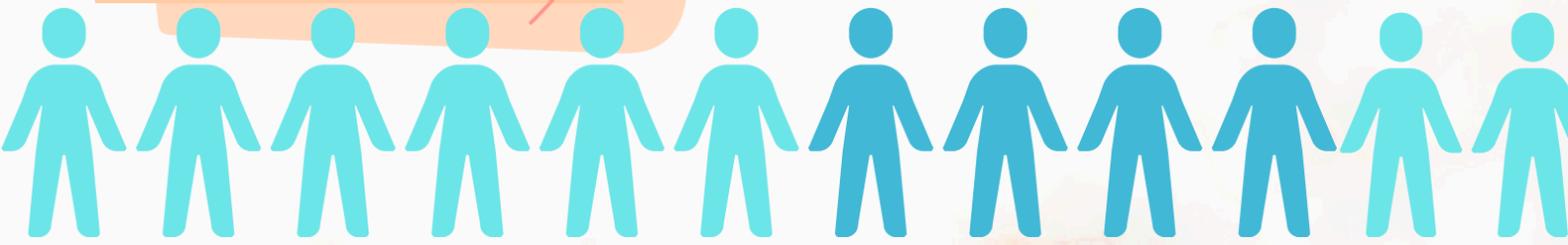
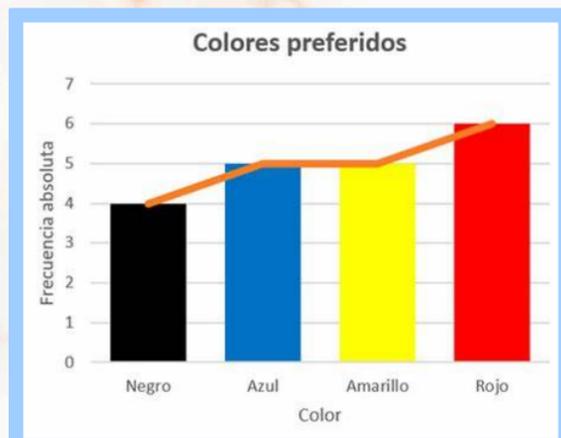


POLÍGONOS DE FRECUENCIA

Herramienta gráfica que se emplea a partir de un histograma de frecuencia (es decir, otro tipo de gráfico que expresa las frecuencias mediante columnas verticales). Para ello, se unen con una línea los distintos puntos medios de las columnas del histograma

OJIVAS

Gráfica acumulativa de una serie de datos. Es decir, la ojiva es un gráfico que muestra la frecuencia acumulada asociada a un conjunto de datos. Por lo tanto, la ojiva sirve para saber el número de datos que se encuentran por debajo de un valor determinado



BIBLIOGRAFIAS

- <https://concepto.de/poligono-de-frecuencias/>
- <https://www.probabilidadyestadistica.net/grafico-circular/>
- [https://www.bing.com/images/search?view=detailV2&ccid=6d91eAyG&id=01B10F8F390CC63265AD5C5478627B862CE3674D&thid=OIP.6d91eAyGoXUBEJa_quRXtAAAA&mediaurl=https%3a%2f%2fth.bing.com%2fth%2fid%2fR.e9df75780c86a175011096bfaae457b4%3frik%3dTWfjLIZ7YnhUXA%26riu%3dhttp%253a%252f%252f4.bp.blogspot.com%252f--ga_8qPZAZg%252fUu23bUa91BI%252fAAAAAAAAALU%252fLG6Q9yKpNpQ%252fs1600%252f100927%252b\(1\).gif%26ehk%3d8pNisnS9ZVlbrkR01s%252fRSP%252fO39RfJgpMScUkY3mvAmY%253d%26risl%3d%26pid%3dImgRaw%26r%3d0%26sres%3d1%26sresct%3d1%26srh%3d799%26srw%3d1152&exph=309&expw=445&q=pol%c3%adg onos+de+frecuencia&simid=608045981266570531&FORM=IRPRST&ck=9D6947C150A6FF11BA5FDAA3A68A708F&selectedIndex=16&itb=0&ajaxhist=0&ajaxserp=0](https://www.bing.com/images/search?view=detailV2&ccid=6d91eAyG&id=01B10F8F390CC63265AD5C5478627B862CE3674D&thid=OIP.6d91eAyGoXUBEJa_quRXtAAAA&mediaurl=https%3a%2f%2fth.bing.com%2fth%2fid%2fR.e9df75780c86a175011096bfaae457b4%3frik%3dTWfjLIZ7YnhUXA%26riu%3dhttp%253a%252f%252f4.bp.blogspot.com%252f--ga_8qPZAZg%252fUu23bUa91BI%252fAAAAAAAAALU%252fLG6Q9yKpNpQ%252fs1600%252f100927%252b(1).gif%26ehk%3d8pNisnS9ZVlbrkR01s%252fRSP%252fO39RfJgpMScUkY3mvAmY%253d%26risl%3d%26pid%3dImgRaw%26r%3d0%26sres%3d1%26sresct%3d1%26srh%3d799%26srw%3d1152&exph=309&expw=445&q=pol%c3%adg onos+de+frecuencia&simid=608045981266570531&FORM=IRPRST&ck=9D6947C150A6FF11BA5FDAA3A68A708F&selectedIndex=16&itb=0&ajaxhist=0&ajaxserp=0)