



Nombre del alumno:

Yoselin Mendoza Moreno

Nombre del trabajo:

Supernota de las
medidas de posición.

Materia: Estadística

Grado: 1°

Grupo: A

Comitán de Domínguez

Chiapas, domingo 13 de

noviembre del 2022

Medidas de **POSICIÓN**

¿Que son?

Las medidas de posición son indicadores **estadísticos** que permiten resumir los datos en uno solo, o dividir su distribución en intervalos del mismo tamaño.

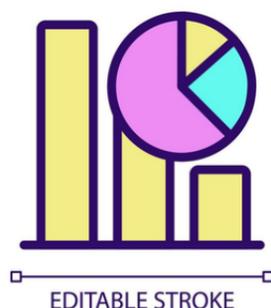
El quintil

En este caso, divide la distribución en cinco partes. Por tanto, hay cuatro quintiles. Además, no existe ningún valor que divida la distribución en dos partes iguales. Es menos frecuente que el anterior.



El decil

Estamos ante un cuantil que divide los datos en diez partes iguales. Existen nueve deciles, de D1 a D9. El D5 se corresponde con la mediana. Por su lado, los valores superiores e inferiores (equivalentes a los diferentes cuartiles) se sitúan en puntos intermedios entre estos.



El percentil

Por último, este cuantil divide la distribución en cien partes. Hay 99 percentiles. Tiene, a su vez, una equivalencia con los deciles y cuartiles.



El cuartil

Es uno de los más utilizados y divide la distribución en cuatro partes iguales. Así, existen tres cuartiles. Los valores inferiores de la distribución se sitúan por debajo del primero (Q1). La mitad o mediana son los valores menores iguales al cuartil dos (Q2) y los superiores son representados por el cuartil tres (Q3).

