



Mi Universidad

super nota

Nombre del Alumno: Nicole Penagos Armas

Nombre del tema: Medidas de tendencia central

Parcial :2

Nombre de la Materia: Estadística

Nombre del profesor: Aldo Najera Irecta

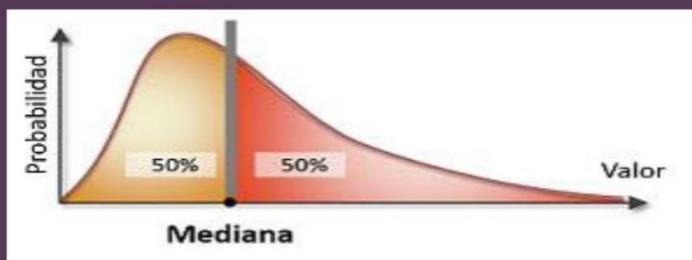
Nombre de la Licenciatura : Psicología

Cuatrimestre: I

MEDIANA

¿QUÉ ES?

Es el valor de la variable que ocupa la posición central, cuando los datos se disponen en orden de magnitud



EJEMPLO:

el 50% de las observaciones tiene valores iguales menores a la mediana y el otro 50% tiene iguales o mayores a la mediana .



Se da que:

el número de observaciones es Par, en este caso la mediana corresponde al número intermedio de los dos valores centrales



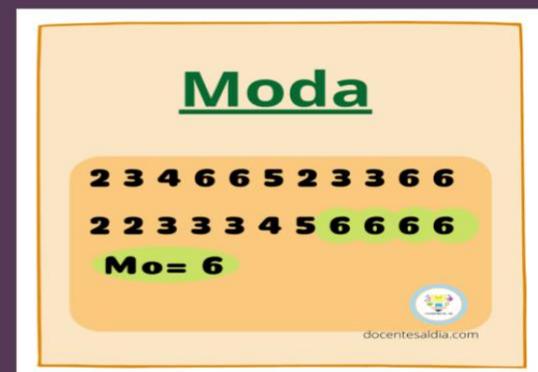
MODA

¿QUÉ ES?

es una distribución que se devine como el valor de la variable que más se repite

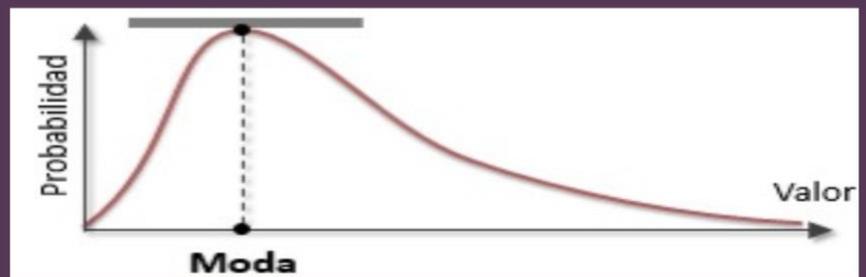


Pero:
una muestra puede tener más de dos modas



se representan como:

- **Moda**
- **Bimodal**
- **multimodal**



Fuentes

<https://www.medwave.cl/series/MBE04/4934.html>

Antología.