



**Nombre: Andrea Guadalupe  
Ramírez Velasco**

**Carrera: Psicología**

**Cuatrimestre: 2do**

**Materia: Estadística  
descriptiva**

**Trabajo: supernota**

**Fecha: 13 de febrero de 2024**

# MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL

ESTADISTICA DESCRIPTIVA

1.

## ¿Que son?

Las medidas de tendencia central son fundamentales en el análisis estadístico para identificar el valor que representa el centro de un conjunto de datos.



## 2. ¿nos sirve para?

- Resumir la información.
- Conocer el elemento promedio o típico de un grupo.
- Comparar e interpretar los resultados obtenidos al analizar una colección de valores observados.
- Estudiar el comportamiento de una misma variable en distintas ocasiones.
- Comparar los resultados con otros grupos estadísticos o poblacionales
- Ordenar los datos sistemáticamente.
- Aportar credibilidad a una información, ya que arrojan promedios o sesgos en los datos reunidos.

## 3. Medidas más utilizadas

Las tendencia central más utilizadas en el análisis de medidas estadísticas son precisamente la media, la mediana y la moda. Estas nos permiten sintetizar la información de manera que podamos entender rápidamente la naturaleza de los datos.

4.

## También...

También llamadas medidas de centralización, las medidas de tendencia central son parámetros estadísticos que señalan cuál es el centro de un conjunto de datos o muestras.



5.

En ocasiones hay que analizar variables que presentan muchos datos diferentes. En este tipo de situaciones es preferible calcular cantidades que ofrezcan la información resumida sobre la materia, como sucede con las medidas de tendencia central.

