

# Medida de tendencia central para datos agrupados

1

## Media:

Es el valor promedio de un conjunto de datos numéricos, calculada como la suma de conjunto de un valor divididas entre número total de valores.

2

## Mediana:

Es un estadístico de posición central que parte de las atribución en dos, deja la misma cantidad de valores, aun lado de otro.

3

## Moda:

Es el valor que tiene mayor frecuencia absoluta. Si puede hayar la moda para variables cualitativas y cuantitativas, si existe dos modas se le denominación bimodal o motimodal.

4

## Coefficiente de variacion:

es una medida de dispersión que permite el análisis de las desviaciones de los datos con respecto a la media y al mismo tiempo las dispersión que tienen los datos dispersos entre si.

• Varianza  
En términos de estadística descriptiva se define como la media de los cuadros de las decisiones sobre la media.