



Mi Universidad



Mariana Paola Ortiz Solís
Mapa Conceptual
Estadística Descriptiva
Administración y Estrategias de Negocios
Lic. Aldo Irecta
3er Cuatrimestre

Mediana y Moda Estadística

¿QUÉ ES?

MEDIANA: Es un parámetro que está en el medio del ordenamiento o arreglo de los datos organizados.

MODA: Es la medida de posición que indica la magnitud del valor que se presenta con más frecuencia en una serie de datos.

¿PARA QUÉ SIRVE?

MEDIANA: Ayuda a evitar que valores extremos o atípicos distorsionen los análisis.

MODA: Nos permite conocer mejor las características y la distribución de los datos, lo que facilita el análisis y la toma de decisiones.

¿COMO APLICARLAS?

El conjunto de datos primero debe organizarse en orden de menor a más alto o viceversa. Si el conjunto de datos contiene un número impar de valores, la mediana es el valor medio.

MODA: Se identifica el valor que se repite con más frecuencia para facilitar el análisis de una muestra de datos.

