



Mi Universidad

Mapa Conceptual

Nombre del Alumno: Mariana Judith Ramírez Lugo.

Nombre del tema: Medidas de posición centra y coeficiente de variación estándar.

Parcial: 2do parcial.

Nombre de la Materia: Estadística descriptiva.

Nombre del profesor: Andrés Alejandro Reyes Molina.

Nombre de la Licenciatura: Psicología.

Cuatrimestre: 2do cuatrimestre.

Medidas de posición central

Cuartiles: La distribución se divide en 4 partes.

Deciles: La distribución se divide en 10 partes.

Centiles: La distribución se divide en 100 partes.

Los Deciles Son los nueve valores que dividen al conjunto de datos ordenados en diez partes iguales, son también un caso particular de los percentiles.

Los

Cuantiles

Son

Medidas de posición que se determinan mediante un método que determina la ubicación de los valores que dividen un conjunto de observaciones en partes iguales.

Los

Cuartiles

Son

Los cuartiles son los tres valores que dividen al conjunto de datos ordenados en cuatro partes porcentualmente iguales.

El primer cuartil Q_1 , es el menor valor que es mayor que una cuarta parte de los datos; es decir, aquel valor de la variable que supera 25% de las observaciones y es superado por el 75% de las observaciones.

Coefficiente de variación estándar

