

Nombre del alumno: Raúl Eduardo Jiménez Gómez

Nombre del profesor: Jorge Enrique Albores

Cuadro sinóptico

Materia: estadística descriptiva



Cuatrimestre: 3er cuatrimestre

Estadística descriptiva  
(categorías)

Dispersión

Diferencia que existe entre los valores incluidos dentro de una misma variable. La dispersión también incluye el promedio de dichos valores.

Promedio

Valor que resulta de la sumatoria de todos los valores incluidos en una misma variable y la posterior división del resultado por el número de datos incluidos en la sumatoria.

Sesgo o curtosis

Es el valor que indica la cantidad de elementos que se encuentran más próximos al promedio. Existen tres tipos diferentes de sesgo (leptocúrtica, mesocúrtica y platicúrtica),

Gráficos

Son representaciones graficas de los datos obtenidos

Asimetría

Muestra la manera como los valores de una misma variable se encuentra repartidos con relación al promedio. Puede ser negativa, simétrica o positiva