



Mi Universidad

Nombre del Alumno Karime Dahian González Rivas

Parcial II

Nombre de la Materia Estadística descriptiva

Nombre del profesor Aldo Irecta

Nombre de la Licenciatura Psicología

Cuatrimestre II

ESTADISTICA

DESCRIPTIVA

Medidas de tendencia central



Las medidas de tendencia central son medidas estadísticas que pretenden resumir en un solo valor a un conjunto de valores. Representan un centro en torno al cual se encuentra ubicado el conjunto de los datos. Las medidas de tendencia central más utilizadas son: media, mediana y moda.

La media, también conocida como promedio, es el valor que se obtiene al dividir la suma de un conglomerado de números entre la cantidad de ellos. La media representa el punto de equilibrio de la distribución y está influida por los valores extremos.

Media



La mediana es un número (estadístico) que divide una lista de valores en dos partes iguales. Esto significa que la mitad de los valores son menores que la mediana y la otra mitad son mayores.

Mediana



La moda es otra estadística utilizada para estimar el centro de los datos. La moda es el valor que se presenta con mayor frecuencia.

Por ejemplo, supongamos que los valores de sus datos son 3, 4, 4, 4, 5 y 6.

La moda es 4 porque es el valor más frecuente.

Moda

