



Mi Universidad

NOMBRE DE LA MATERIA: ESTADÍSTICA

NOMBRE DEL ALUMNO: AMANDA ITZEL CALDERÓN

TEMA: INTRODUCCIÓN MEDIA, MEDIANA, MODA

CUATRIMESTRE: TERCER CUATRIMESTRE

LICENCIATURA: NUTRICIÓN

INTRODUCCION, MEDIA, MEDIANA Y MODA

¿QUE ES?

La media es la mediaaritmética de un conjunto de valores numéricos. La mediana es el valor medio de un conjunto de datos cuando los valores se ordenan de forma ascendente o descendente. La moda representa el valor o categoría más común dentro del conjunto de datos.

USO

La media es el valor que resultaría de repartir equitativamente el total observado entre los individuos de la muestra. La mediana es el valor que divide la secuencia ordenada de observaciones en dos partes iguales. La moda es el valor más frecuente

Diferencia

MEDIA

La media se calcula sumando todos los valores y dividiendo la suma entre el número total de valores.

MEDIANA

La mediana se puede calcular poniendo los números en orden ascendente y luego localizando el número del centro de esa distribución.

MODA

es el valor más frecuente