

WDS

**Nombre del ALUMNO : PAULA
MARINA AGUILAR MORALES**

**Nombre del tema: Actividad
Parcial: 2**

**Nombre de la Materia:
Estadística**

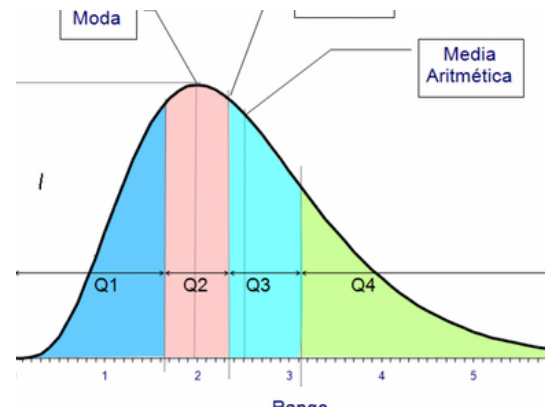
Nombre del profesor: Aldo

Nombre de la Licenciatura: Lean

Cuatrimestre: 2 cuatrimestre

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.



¿CUÁLES LAS MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL?

Las medidas de tendencia central más utilizadas son: media, mediana y moda. Cuando se hace referencia únicamente a la posición de estos parámetros dentro de la distribución, independientemente de que esté más o menos centrada, se habla de estas medidas como medidas de posición.



QUÈ ES LA MODA Y EJEMPLOS?

La moda de un conjunto de números es el número que aparece más a menudo. Ejemplo 1 : Encuentre la moda del conjunto {2, 3, 5, 5, 7, 9, 9, 9, 10, 12}. El 2, 3, 7, 10 y 12 aparecen una vez cada uno.

MEDIANA

La mediana es un valor numérico que separa la mitad superior de un conjunto de la mitad inferior.

MEDIA

La media es el valor que resultaría de repartir equitativamente el total observado entre los individuos de la muestra.

8 14 9 12 14 12 15 11 12 8 10 14 12 9 12