

**Nombre:**  
**Luis Angel Garcia Merida**

**Materia:**  
**Estadiatica**

**Docente:**  
**Ojeda**

**Cuatrimestre:**  
**5**

**Fecha:**  
**04/03/2025**



### UNIDAD 3

**DATOS NO AGRUPADOS**

son aquellos que no han sido clasificados o agrupados en grupos, y que se presentan de forma individual.

**MEDIA**

la media es el promedio de un conjunto de números, también conocida como media aritmética. Se calcula sumando todos los valores y dividiendo el resultado entre el número de valores.

**MEDIANA**

la mediana es el valor que se encuentra en el medio de un conjunto de datos ordenados de menor a mayor.

**MODA**

la moda es el valor que aparece con mayor frecuencia en un conjunto de datos.

**VARIANZA**

es una medida de dispersión que indica qué tan alejados están los datos de la media. Se calcula sumando los cuadrados de las desviaciones de los datos respecto a la media, y dividiendo el resultado entre el número total de observaciones.

**DESVIACIÓN ESTANDAR**

es una medida de la dispersión de los datos en relación con la media. Es una herramienta estadística que se utiliza para describir la variabilidad de una variable continua.

