



**Nombre de alumno: Diana Iizeth Francisco Salazar**

**Nombre del profesor:  
Andrés Alejandro Reyes Molina**

**Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico; medidas de posición y  
variación para datos agrupados y no agrupados**

**Materia: Estadística**

**Grado: 1 cuatrimestre**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 13 de Octubre de 2023.

MEDIDAS DE  
POSICIÓN Y  
VARIACIÓN  
PARA DATOS  
AGRUPADOS  
Y NO  
AGRUPADOS

Cuartiles

Los cuartiles son la representación poblacional dividida en 4 partes de las cuales se utilizan únicamente 3, los cuales equivalen el 25%, 50% y 75%

Deciles

Los deciles dividen a la población en 10 partes de los cuales únicamente se utilizan 9 que son el 10%, 20%, 30% hasta el 90%

Percentiles

Los percentiles son ciertos números que dividen la sucesión de datos ordenados en cien partes porcentualmente iguales. Estos son los 99 valores que dividen en cien partes iguales el conjunto de datos ordenados.