

# universidad del sureste



**MARIO PEREZ MARTINEZ**

**ESTADISTICA DESCRIPTIVA**

**VICTOR ANTONIO GONZALEZ SALAS**

**CUADRO SINOPTICO**

**NUTRICION**

# MEDIDAS DESCRIPTIVAS

## MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL

-MEDIA

-MODA

-MEDIANA

son valores numéricos que resumen la información contenida en un conjunto de datos. Las medidas descriptivas pueden calcularse a partir de los datos de una muestra o los datos de una población.

es el dato que más veces se repite, o que tiene mayor frecuencia de aparición, en un conjunto que se llama muestra.

la mediana también se denomina "parámetro de ubicación" y se utiliza para expresar la tendencia central del conjunto de datos.

## MEDIDAS DE DISPERSION

-RANGO

-VARIANZA

-DESVIACION ESTANDAR

ES UN VALOR NUMÉRICO QUE SIRVE PARA MANIFESTAR LA DIFERENCIA ENTRE EL VALOR MÁXIMO Y EL VALOR MÍNIMO DE UNA MUESTRA POBLACIONAL EN ESTADÍSTICA.

LA MEDIA DE LOS CUADRADOS DE LAS DESVIACIONES SOBRE LA MEDIA.

ES UNA MEDIDA DE EXTENSIÓN O VARIABILIDAD EN LA ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA. SE UTILIZA PARA CALCULAR LA VARIACIÓN O DISPERSIÓN EN LA QUE LOS PUNTOS DE DATOS INDIVIDUALES DIFIEREN DE LA MEDIA.

## **BIBLIOGRAFIA**

**<https://www.sage.com/es-es/blog/varianza-que-es-y-como-se-calcula/#:~:text=Qu%C3%A9%20es%20la%20varianza,de%20las%20desviaciones%20en%20s%C3%AD.>**

**<https://www.questionpro.com/blog/es/desviacion-estandar/>**