



Nombre de alumnos:

Briana Sherlyn Lara González

Nombre del profesor:

Andrés Alejandro Reyes Molina

Nombre del trabajo:

Estadística descriptiva

Materia:

Estadística

Grado:

1°

Grupo:

A

HABLEMOS SOBRE LA ESTADISTICA

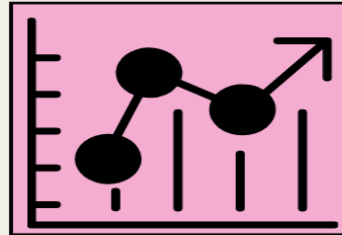
¿QUÉ ES?



SE REFIERE A DATOS NUMÉRICOS, TALES COMO PROMEDIOS, MEDIANAS, PORCENTAJES Y NÚMEROS ÍNDICES QUE AYUDAN A ENTENDER UNA GRAN VARIEDAD DE NEGOCIOS Y SITUACIONES ECONÓMICAS.

¿SABÉS QUÉ ES LA ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA?

LA ESTADÍSTICA EMPLEA MÉTODOS DESCRIPTIVOS Y DE INFERENCIA ESTADÍSTICA. LOS PRIMEROS SE OCUPAN DE LA RECOLECCIÓN, ORGANIZACIÓN, TABULACIÓN, PRESENTACIÓN Y REDUCCIÓN DE LA INFORMACIÓN.



¿COMO SE PUEDEN REPRESENTAR?

OTROS DATOS

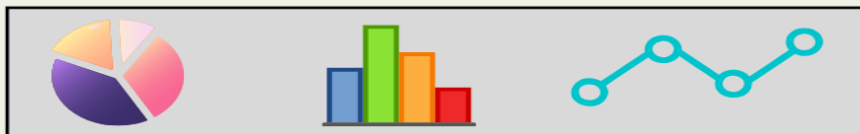
EN EL CASO DE LA ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA SE SUSTITUYE O REDUCE EL CONJUNTO DE DATOS OBTENIDOS POR UN NÚMERO PEQUEÑO DE VALORES DESCRIPTIVOS, COMO PUEDEN SER: EL PROMEDIO, LA MEDIANA, LA MEDIA GEOMÉTRICA, LA VARIANZA, LA DESVIACIÓN TÍPICA, ETC.

LOS DATOS SE PUEDEN REPRESENTAR POR MEDIO DE GRÁFICAS.

YA SE PUEDE EN UNA GRÁFICA DE COLUMNAS, QUE ES EN LA QUE LA ORGANIZACIÓN HORIZONTAL SE CORRESPONDE CON LAS CATEGORÍAS Y VERTICALMENTE SE UBICAN LOS VALORES.

O BIEN EN GRÁFICAS DE BARRA, GRÁFICAS DE LÍNEA, GRÁFICOS DE ÁREA, GRÁFICA XY, GRÁFICA DE BURBUJAS, GRÁFICA CIRCULAR, Y EN CADA UNA DE LAS MENCIONADAS PODEMOS PRESENTAR EL RESULTADO DE CADA COSA QUE SE INVESTIGUE.

ALGUNOS EJEMPLOS DE TABLAS



DE PASTEL

DE COLUMNAS

DE LÍNEA