



Nombre del Alumno: Ingrid Paulina Domínguez Abarca.

Nombre de la Materia: Estadística Descriptiva.

Nombre del profesor: JORGE ENRIQUE ALBORES AGUILAR

Nombre de la Licenciatura: Psicología.

Cuatrimestre: 2

Estadística Descriptiva

Se

La

La

La

El

Es

Puede definirse como aquel método que contiene la recolección, organización, presentación y resumen de una serie de datos.

Finalidad es obtener información, analizarla, elaborarla y simplificarla.

Finalidad de la estadística

Universo

Población

Un conjunto finito o infinito de personas, animales o cosas que presentan características comunes, sobre los cuales se quiere efectuar un estudio determinado.

Muestra:
Un subconjunto de la población.

Muestreo: Es el procedimiento mediante el cual se obtiene una o más muestras de una población determinada.

Considerada como un poderoso auxiliar en las investigaciones científicas, que le permite a ésta aprovechar el material cuantitativo.

La totalidad de elementos o características que conforman el ámbito de un estudio o investigación.

Estadística analítica se utiliza a partir de la observación

Las medidas de dispersión son: Rango o recorrido, Desviación media, Varianza, Desviación típica.

Parámetros:
Son cualquiera característica que se pueda medir.

Dato estadístico:
Es un conjunto de valores numéricos que tienen relación significativa entre sí.

Frecuencia:
La frecuencia es el número de veces que se repite.

Parámetros Estadísticos: Un parámetro estadístico es un número que se obtiene a partir de los datos de una Distribución estadística.

Medidas de posición son:
Cuartiles
Deciles
Percentiles

La estadística descriptiva e inferencial forman parte de las dos ramas fundamentales en las que se divide la estadística.

Estadística inferencial
Es el método de análisis utilizado para hacer inferencias sobre una población

La

El

Es

Es

La

La

Las

Los

El

La

Los

Las

↓

↓