



Nombre del alumno: Miriam Alejandra García Alfonso.

Nombre del profesor: Andrés Alejandro Reyes Molina.

Nombre del trabajo: Súper Nota.

Materia: Estadística Descriptiva en Nutrición.

Grado: 3°

Grupo: A

Comitán de Dominguez Chiapas a **21 de Mayo del 2023.**

ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA EN NUTRICIÓN

Unidad 1

INTRODUCCIÓN

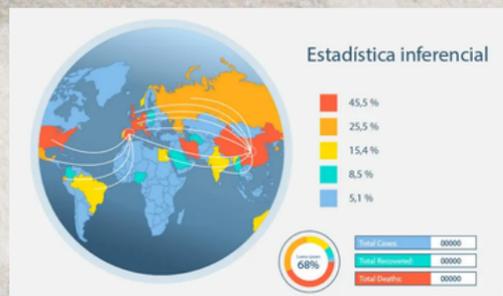
ESTADÍSTICA

El término estadística proviene del latín *statisticum collegium* ("consejo de Estado") y de su derivado italiano *statista* ("hombre de Estado o político"). En 1749, el alemán Gottfried Achenwall comenzó a utilizar la palabra alemana *statistik* para designar el análisis de datos estatales.

ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA



ESTADÍSTICA INFERENCIAL



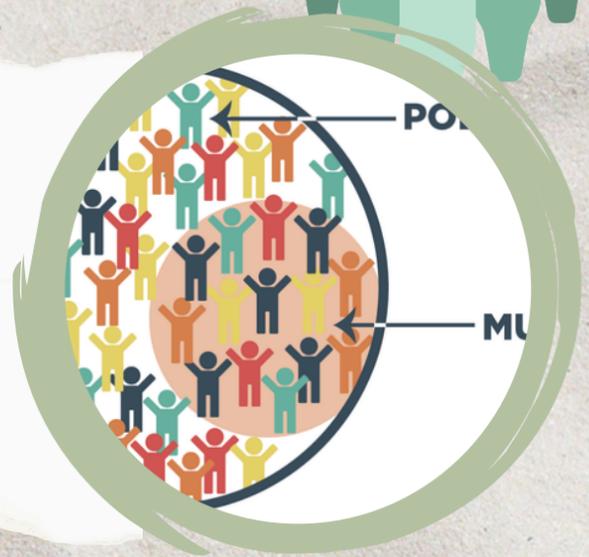
POBLACIÓN Y MUESTRAS

POBLACIÓN

Conjunto finito o infinito de personas, animales o cosas que presentan características comunes, sobre el cual se realiza un estudio determinado

MUESTRAS

Es un subconjunto de la población representativa de la población de estudio



MUESTREO

Procedimiento mediante el cual se obtiene una muestra de población. Tipos:

PARÁMETROS

DATO ESTADÍSTICO

VARIABLES CUALITATIVAS Y NUMÉRICA

Son propiedades que pueden cambiar y cuya fluctuación es observable de alguna manera.

CUALITATIVAS

Son característica, cualidades

CUANTITATIVAS

Son números contables

Variables cua

Nombre	Color de pelo	C
Kiara	Café	A
Simba	Gris	C
Rocky	Gris	C
Lala	Blanco	C
Leo	Café	C

25 cm



TABLAS Y GRÁFICOS

Representan e interpretan información procedente de diferentes fuentes, de forma clara, precisa y ordenada.



GRÁFICOS

- De barras
- De líneas
- De torta
- De pictogramas
- De histogramas

TABLAS

- De frecuencia

ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA

Es una disciplina que se encarga de recoger, almacenar, ordenar, realizar tablas o gráficos y calcular parámetros básicos sobre el conjunto de datos.



MEDIDAS



MEDIA

MEDIANA

MODA

BIBLIOGRAFÍA

- Universidad del Sureste. 2023. Antología para Estadística Descriptiva en Nutrición. PDF.
<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LNU/429bddd163da49125073a4b9d0de4e1f-LC-LNU302.pdf>
- José Francisco López. 2019. Estadística Descriptiva. Economipedia.
<https://economipedia.com/definiciones/estadistica-descriptiva.html>