



UDS
Mi Universidad

Universidad del Sureste.

ALUMNA: Lourdes Aylin Velasco Herrera.

Materia: Estadística descriptiva.

Grado: 3° licenciatura en nutrición.

Maestra: Andrés Alejandro reyes molina.

Unidad I

introduccion



Estadística

puede decirse que la recopilación y la interpretación de los datos obtenidos en un estudio es tarea de la estadística, considerada como una rama de la matemática. Las estadísticas (el resultado de la aplicación de un algoritmo estadístico a un grupo de datos)



Población

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



Muestras

La muestra es un subconjunto de la población, seleccionado de tal forma, que sea representativo de la población en estudio, obteniéndose con el fin de investigar alguna o algunas de las propiedades de la población de la cual procede.



Variables cualitativas y numérica

las variables cualitativas hablan de propiedades que no pueden ser medidas con números y las cuantitativas incluyen aquellas a las que puede ser asignado un valor numérico.



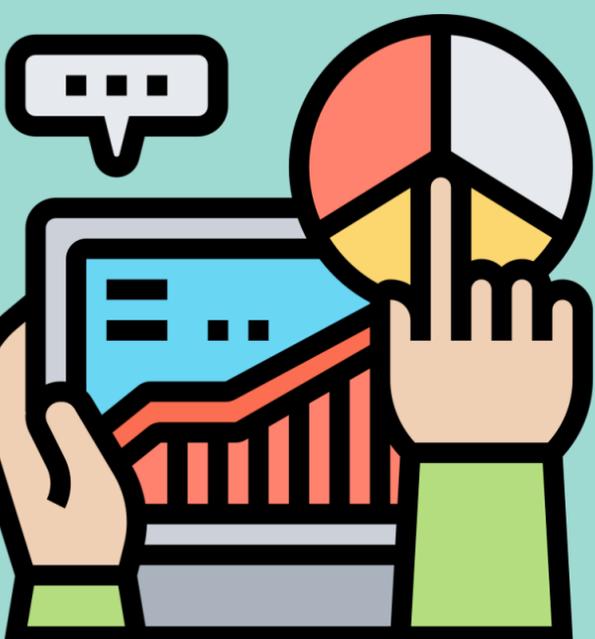
Tablas y gráficos

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



Estadística descriptiva

La estadística descriptiva implica la abstracción de varias propiedades del conjuntos de observaciones, mediante el empleo de métodos gráficos, tabulares o numéricos.



Bibliografía:
Universidad del sureste, antología de estadística descriptiva, 2023, pdf.