



Nombre del Alumno: Mario Arnulfo Rivas Pérez

Nombre del tema: Super Nota

Nombre de la Materia: Bioestadística

Nombre del profesor: ALDO IRECTA NAJERA

Nombre de la Licenciatura: Enfermería.

Cuatrimestre: 4

Bioestadística

¿Qué es el muestreo aleatorio simple?

Berumen

utilidad del muestreo aleatorio simple

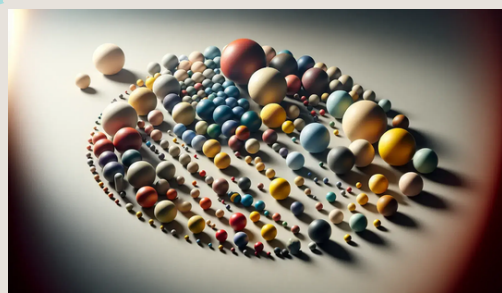
- 1.- Representatividad: Garantiza que la muestra seleccionada sea una representación fiel
- 2.- Eficiencia: Simplifica el proceso de recopilación de datos al proporcionar un método de muestreo sistemático y aleatorio
- 3.- Generalización: Permite generalizar los resultados de la muestra a toda la población, brindando una base sólida para hacer afirmaciones

Muestreo aleatorio simple

es un subconjunto de individuos elegidos de un conjunto más grande en el que un subconjunto de individuos se elige al azar, todos con la misma probabilidad. Es un proceso de selección de una muestra de forma aleatoria.



Muestreo Aleatorio Simple



Justificación del muestreo

El muestreo es una técnica de gran utilidad en la actualidad ya que permite conocer distintos aspectos de una población de la mejor manera posible sin llegar a realizar un censo de toda la población.

Propósitos y Criterios de Representatividad en el Muestreo

El propósito primordial del muestreo es obtener una muestra representativa que refleje fielmente las características de la población de interés, como la media de edad, ingresos, distribución por género y otras variables relevantes.