

Nombre del alumno:

Elizabeth Guadalupe Espinosa López

Nombre del profesor:

Ing. Magner Joel Herrera Ordoñez

Licenciatura:

4to. Cuatrimestre Enfermería Escolarizado

Materia:

Bioestadística I

Nombre del trabajo:

Cuadro Sinóptico del tema:

“Tipos de muestreo”

TIPOS DE MUESTREO

Definición

El muestreo es un método que se utiliza para identificar una muestra dentro de una población.

Tipos de muestreo

Muestro probabilístico (Aleatorio)

Proceso de selección de individuos de manera que cada sujeto tiene probabilidad de ser seleccionada.

Muestro no probabilístico (No aleatorio)

Muestreo aleatorio simple

Se selecciona una sola muestra y todos los elementos tienen la misma posibilidad de ser elegidos como muestra.

Muestreo aleatorio estratificado

Técnica en la que el investigador divide a la población en subgrupos iguales con la finalidad de seleccionar sujetos aleatorios.

Estratificado simple: { Número igual de elementos.

Estratificado proporcional: { De acuerdo al tamaño de la población.

Estratificado óptimo: { Se define proporcional a la desviación estándar.

Muestreo aleatorio sistemático

Se cuenta con una lista que contiene los elementos ordenados según algún criterio.

Orden alfabético
Fecha de transición
Criterio extra

Muestreo aleatorio por conglomerados

Se divide la población en subgrupos pequeños para después tomar una muestra aleatoria.

Un solo conglomerado { El muestreo será de uno solo

Varios conglomerados { Se extrae de manera probabilística

TIPOS DE MUESTREO

