

**Nombre del alumno:**

**Polet Berenice recinos**

**Nombre del profesor:**

Magner Joel herrera

**Licenciatura:**

**Enfermería**

**Materia:**

**Bioestadística**

PASIÓN POR EDUCAR

**Nombre del trabajo:**

Ensayo del tema:

“Ciencia y Conocimiento”

# Muestreo probabilístico

Que es

Es un Proceso de selección de individuos de manera que cada sujeto tiene probabilidad positiva e independiente de ser seleccionado.

Tipos

Muestreo aleatorio simple

- Muestreo aleatorio estratificado
- Muestreo aleatorio sistemático
- Muestreo aleatorio por conglomerados

Información

**MUESTREO ALEATORIO SIMPLE:** En este se selecciona una sola muestra y todos los elementos de la población tienen la misma probabilidad de ser escogidos para la muestra.

**Sistemático:** En este método de muestreo se cuenta con una lista que contiene todos los elementos de la población ordenados según algún criterio como orden alfabético, fecha de la transacción o algún otro.

**Estratificado:** El muestreo estratificado es una técnica de muestreo probabilístico en donde el investigador divide a toda la población en diferentes subgrupos o estratos (homogéneos).

**Conglomerados:** Aquí se divide a la población en subgrupos a los que se denomina conglomerados y que son relativamente pequeños y numerosos para después obtener una muestra aleatoria de conglomerados. Si en la muestra se incluyen todos los elementos del conglomerado, entonces tenemos muestreo de conglomerados de una etapa.