

**Nombre del alumno:**

**Yazmin Ku Robledo**

**Nombre del profesor:**

**Magner Joel Herrera Ordoñez**

**Licenciatura:**

**En Enfermería**

**Materia:**

**Bioestadística**

**Nombre del trabajo:**

**Cuadro sinóptico**

**Ensayo del tema:**

**“Tipos De Muestreo”**

# Muestreo probabilístico

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

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

Muestreo aleatorio 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

Muestreo aleatorio estratificado

Es una técnica de muestreo probabilístico en donde el investigador divide a toda la población en diferentes subgrupos o estratos (homogéneos).

Estratificado Simple o uniforme

Le corresponde igual número de elementos muestrales

Estratificado Proporcional

Distribución se hace de acuerdo con el peso (tamaño) de la población en cada estrato

Estratificado Óptimo

Tiene en cuenta la previsible dispersión de los resultados, de modo que se considera la proporción y la desviación típica

Muestreo aleatorio por 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

**Muestreo  
No  
Probabilístico**

La selección de los individuos se basa en el criterio del investigador

Muestreo discrecional

El investigador selecciona a los individuos a través de su criterio profesional, puede basarse en la experiencia de otros estudios anteriores o en su conocimiento sobre la población y el comportamiento de ésta frente a las características que se estudian.

Muestreo por cuotas

Se basa en seleccionar la muestra después de dividir la población en grupos o estratos

Los sujetos dentro de cada grupo se eligen por métodos no probabilísticos

Muestreo por conveniencia

Consiste en seleccionar a los individuos que convienen al investigador para la muestra

Muestreo de bola de nieve

El muestreo se realiza sobre poblaciones en las que no se conoce a sus individuos o es muy difícil acceder a ellos

Cada sujeto estudiado propone a otros, produciendo un efecto acumulativo parecido al de la bola de nieve

Muestreo casual o accidental

Los individuos se eligen de manera casual, sin ningún juicio previo. Las personas que realizan el estudio eligen un lugar o un medio, y desde ahí realizan el estudio a los individuos de la población que accidentalmente se encuentren a su disposición