



Mi Universidad

Super Nota

Nombre del Alumno: Magali Morales Gordillo

Nombre del tema: 4.5 Distribución de muestreo

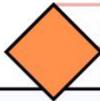
Parcial 4

Nombre de la Materia Estadística descriptiva

Nombre del profesor: Andrés Alejandro Reyes Molina

Nombre de la Licenciatura Psicología

Cuatrimestre: 2do



ESTADISTICA

DISTRIBUCIÓN DE MUESTREO

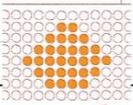
Definición

Las distribuciones de muestreo constituyen una pieza importante de estudio por varias razones. En la mayoría de los casos, la viabilidad de un experimento dicta el tamaño de la muestra. La distribución de muestreo es la distribución de probabilidad de una muestra de una población en lugar de toda la población.

La distribución de muestreo de la media se obtiene tomando la estadística bajo estudio de la muestra como la media. Calcular esto significa tomar todas las muestras posibles de tamaño n de la población de tamaño N y luego trazar la distribución de probabilidad.

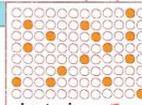
Muestreo no probabilístico

El muestreo no probabilístico es una técnica de muestreo donde las muestras se recogen en un proceso que no brinda a todos los individuos de la población iguales oportunidades de ser seleccionados.



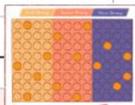
Muestreo aleatorio

El muestreo aleatorio constituye una de las clases más populares de muestreo aleatorio o probabilístico.



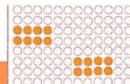
muestreo por conglomerados

En el muestreo por conglomerados, en lugar de seleccionar a todos los sujetos de la población inmediatamente, el investigador realiza varios pasos para reunir su muestra de la población.



muestreo estratificado

El muestreo estratificado es una técnica de muestreo probabilístico en donde el investigador divide a toda la población en diferentes subgrupos o estratos. Luego, selecciona aleatoriamente a los sujetos finales de los diferentes estratos en forma proporcional.



muestreo probabilístico

El muestreo probabilístico es una técnica de muestreo en virtud de la cual las muestras son recogidas en un proceso que brinda a todos los individuos de la población las mismas oportunidades de ser seleccionados.

muestreo de o por conveniencia

El muestreo de o por conveniencia es una técnica de muestreo no probabilístico donde los sujetos son seleccionados dada la conveniente accesibilidad y proximidad de los sujetos para el investigador.

