
Muestreo por Conglomerados

Estas láminas son continuación de la
unidad de Operacionalización y
Muestreo

Muestreo Aleatorio por conglomerados

- La unidad muestral es un grupo de elementos de la población que forman una unidad, a la que llamamos conglomerado.
 - A diferencia de un estrato, un conglomerado es una unidad de elementos que contienen representantes de toda la población (según la característica de la misma que se mida durante el experimento)
-

Ejemplos de Conglomerados

- Zona Geográfica
- Edificio
- Una institución



Ventajas del muestreo por conglomerados

- Es ventajoso, desde el punto de vista de costos, si se pueden agrupar los miembros de la población por conglomerados, en los cuales el criterio de agrupación no sea la variable que se estudia.
 - No es preciso tener un listado de toda la población, sino de las unidades (conglomerados) por los que se agruparán.
-

Desventajas

- El error es mayor que cuando se utilizan otras técnicas de muestreo.