

Resumen del proceso de selección de muestra ENIGHUR



Resumen

Agosto, 2025



Resumen de la selección de las Unidades Primarias de Muestreo (UPM)

El diseño muestral implementado en la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de Hogares Urbanos y Rurales (ENIGHUR) es un muestreo probabilístico bietápico estratificado de elementos:

- Primera etapa:
Es importante definir a que nos referimos con una Unidad Primaria de Muestreo (UPM): Una UPM es un conglomerado geográfico de viviendas, de esta manera podemos agrupar un conjunto de viviendas que pasarán a formar parte de la encuesta. En este sentido, en la primera etapa de muestreo y, a lo largo de todo el territorio ecuatoriano, se selecciona aleatoriamente una muestra de UPM con probabilidad proporcional al tamaño (PPT), donde la medida de tamaño de cada UPM está dada por el total de viviendas particulares ocupadas.
- Segunda etapa:
Ya con la UPM seleccionada de manera aleatoria, se realiza un proceso de actualización cartográfica en la que se enlista la totalidad de viviendas que conforman dicha UPM. Este proceso es de suma importancia para la encuesta ya que nos permite definir y/o actualizar la condición de ocupación de las viviendas. Posterior al proceso de actualización cartográfica, se efectúa la segunda etapa de muestreo que consiste en seleccionar aleatoriamente un total fijo de 12 viviendas en cada UPM, que son las viviendas en las que se llevará a cabo la entrevista.

Acorde a lo detallado en los párrafos anteriores, es importante recalcar que la selección de una UPM que forman parte de la muestra se realiza mediante un proceso técnico y estrictamente aleatorio, asignando a cada UPM una probabilidad de ser seleccionada. De la misma forma, la selección de viviendas es aleatoria dentro de cada UPM seleccionada.

Firma de Responsabilidad:

Quito, 29 de agosto de 2025

Omar Llambo Analista de diseño muestral	
---	--



@InecEcuador



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



INECEcuador