

Consideraciones sobre los microdatos de la Encuesta Intercensal 2015 en formato STATA



El INEGI pone a disposición de los usuarios los microdatos de la Encuesta Intercensal 2015 que se encuentran disponibles en cuatro diferentes formatos: CSV, STATA, SAS y SPSS. Al descargar los correspondientes al Software estadístico STATA (archivos .dta), para cada entidad federativa, se crea la carpeta compactada de nombre “eic2015_XX_dta.ZIP” (donde XX representa la clave de cada entidad federativa). Dicha carpeta contiene los siguientes archivos:

| Contenido | Tipo |
|--------------------|--------|
| personas.do | Código |
| viviendas.do | Código |
| Tr_vivienda_XX.dta | Tabla |
| Tr_Personas_XX.dta | Tabla |

El software STATA permite guardar cada archivo con etiquetas. Sin embargo, la longitud de la etiqueta está limitada a 80 caracteres, por ello se proporciona la sintaxis para etiquetar cada una de las tablas, de manera que el usuario pueda adecuar cada sintaxis y ajustar cada etiqueta a su conveniencia.

Para asignar las etiquetas a las tablas, se debe seguir el siguiente procedimiento:

- 1 Descomprimir el archivo “eic2015_XX_dta.ZIP” el cual contiene los catálogos, los códigos para cada tabla (personas.do y viviendas.do) y las tablas que conforman los microdatos, en un directorio de trabajo, por ejemplo, una carpeta llamada “Microdatos” dentro de la unidad “C:” (C:\Microdatos).
- 2 Para asignar las etiquetas a las tablas de datos, ejecutar STATA (desde el editor de programas de STATA), abrir la tabla que se desea etiquetar y ejecutar su correspondiente sintaxis (personas.do o viviendas.do). Esta acción crea una tabla con etiquetas la cual el usuario podrá guardar para poder usarla posteriormente.

NOTA: Dado que el paquete estadístico no permite el etiquetado de variables de tipo carácter, se agregaron variables con terminación “_E” en las que se encontrarán las etiquetas correspondientes a las variables de tipo carácter. Ejemplo: la variable **ENT_PAIS_NAC** contiene los códigos asociados a la pregunta “¿En qué estado de la República Mexicana o en qué país nació (NOMBRE)?” y la variable **ENT_PAIS_NAC_E** contiene las etiquetas correspondientes a estos códigos.