

Las bases de datos de la EDER 2017

María Eugenia Zavala (COLMEX)

Tres páginas de internet

- La página de INEGI : la ENH 2017 (mayo de 2018)
- <https://www.inegi.org.mx/programas/enh/2017/>
- la EDER 2017 . Octubre 2018
<https://www.inegi.org.mx/programas/eder/2017/>
- La página del CEDUA:
<https://cedua.colmex.mx/eder2017>

Imprimir

Encuesta Demográfica Retrospectiva (EDER) 2017

EDER

La Encuesta Demográfica Retrospectiva (EDER) 2017 se levantó del 3 de julio al 31 de diciembre de 2017. La EDER 2017 tuvo como objetivo recolectar información acerca de la naturaleza temporal de los procesos sociodemográficos sobre migración, educación, trabajo, nupcialidad, arreglos residenciales, fecundidad y mortalidad, anticoncepción y discapacidad; así como condiciones de vida actual y cuando la población objetivo tenía 14 años de edad y bienestar subjetivo actual y en distintos periodos de la vida.

Antecedentes

El INEGI, a través de la Encuesta Demográficas Retrospectiva (EDER) 2017, da seguimiento a los proyectos de encuesta longitudinal (retrospectiva) de carácter nacional y de probado éxito en su diseño y resultados. La primera encuesta de tipo biográfica se llevó a cabo en 1981 por el INED de Francia. La encuesta Biografía Familiar, Laboral y Migratoria, conocida como "triple biografía" (3B), fue desarrollada por Courgeau quien, junto con Lelièvre, formaliza el método de análisis demográfico de las biografías. El modelo de la Encuesta 3B se adaptó para realizar en México la primer EDER en 1998.

La EDER 1998, es el primer proyecto en recolectar historias de vida de una muestra representativa de mujeres y hombres a nivel nacional, registra los antecedentes familiares, transiciones y trayectorias demográficas de tres cohortes de edad: nacidos en 1936-1938, nacidos en 1951-1953 y nacidos en 1966-1968. La encuesta recibió apoyo financiero de instituciones mexicanas, francesas y estadounidenses, así como la colaboración y participación del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), el resguardo de la información lo tiene el Colegio de la Frontera Norte (COLEF) y los resultados se publicaron en el año 2004.

El segundo levantamiento de la EDER se da en el 2011 como un módulo anexo a la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), durante el tercer trimestre del año y con apoyo financiero del COLEF y de la Universidad Autónoma de Baja California (UABC).

En 2017, el INEGI asume todas las etapas del proceso de generación de información de la EDER, contando con colaboración del Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales de El Colegio de México, A.C en la etapa de diseño conceptual y capacitación.

Objetivo general

Recolectar información longitudinal que resume la historia de vida de las personas de 20 a 54 años, en relación con distintos procesos sociodemográficos como: migración; educación; trabajo; familia; nupcialidad; fecundidad; anticoncepción y discapacidad; coresidencia con familiares y supervivencia de padres e hijos. Además, proporciona información de contexto sobre características y condiciones de vida actual y cuando la población objetivo tenía 14 años de edad; así como satisfacción con la vida actual y en distintos periodos de la vida.

Periodicidad

No determinada.

Diseño conceptual

Población objetivo

La EDER 2017 recolecta información de personas de 20 a 54 años de edad al momento de la entrevista, nacidas entre 1962 y 1997.

Cobertura temática

- Trayectorias:
 - Migratoria
 - Escolar

- Laboral
- Trabajo doméstico y de cuidado
- Sostén económico
- Familiar
 - Familia de origen
 - Familia política (Nupcialidad)
 - Reproducción (Hijas e Hijos)
- Anticonceptiva
- Discapacidad
- Primera relación sexual
- Antecedentes familiares:
 - Características sociodemográficas de la madre y el padre
 - Situación socioeconómica en la infancia
- Lengua y pertenencia indígena
- Satisfacción con la vida

Clasificador utilizado

- Clasificación de países, entidades federativas y municipios de los Estados Unidos Mexicanos
- Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones (SINCO) 2011
- Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN-Hogares) 2007

Cobertura temporal

Historia de vida de personas entre 20 y 54 años de edad, es decir, información sobre eventos ocurridos entre 1962 y 2017 que abarca parte de la segunda mitad del siglo XX y el inicio del XXI, recolectada en el año 2017.

Cobertura geográfica

Nacional.

Desglose geográfico

- Entidad federativa
- Áreas urbanas y rurales a nivel nacional

Diseño estadístico

Tamaño de la muestra

32 mil viviendas.

Unidad de observación

Vivienda particular seleccionada.

Contenido de la página de Inegi/ENH 2017.

The screenshot displays the Inegi website's interface for the 2017 National Household Survey (ENH). The browser window shows the URL <https://www.inegi.org.mx/programas/enh/2017/>. The navigation bar includes links for Inicio, Datos, Servicios, Transparencia, and Investigación. A search bar is located on the right. The main content area is titled "Encuesta Nacional de los Hogares (ENH) 2017" and features a large "ENH" logo. A brief description states that the survey aims to understand household characteristics, including demographics, occupation, education, and technology use. It also mentions that the survey helps feed into the National Satellite Accounts (SCNM). The last update is noted as May 28, 2018. Below this, there are tabs for Documentación, Tabulados, Microdatos, and Herramientas. The Documentación tab is active, showing a list of documents: Presentación de resultados (0.837 MB), Metodología (expanded), Criterios de validación, Diseño muestral, Marco conceptual, Informe operativo, Manual del entrevistador (9.20 MB), Cuestionario básico (1.50 MB), Glosario, and Metadatos (estándar DDI). A sidebar on the left lists various surveys, with the 2017 ENH highlighted. On the right side of the page, there are vertical buttons for Compartir, Chat, and Sugerencias.

Encuesta Nacional de los Hogares (ENH) 2017

La Encuesta Nacional de los Hogares (ENH) se realiza con el propósito de conocer las características de las viviendas; datos sociodemográficos acerca de los integrantes del hogar; su ocupación, educación; así como la disponibilidad de bienes y servicios de tecnologías de la información y las comunicaciones en los hogares. A su vez, permite alimentar las cuentas satélites del Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM).

Última actualización: 28 de mayo de 2018

Temas relacionados

Documentación Tabulados Microdatos Herramientas

- Presentación de resultados PDF (0.837 MB)
- Metodología
 - Criterios de validación
 - Diseño muestral
 - Marco conceptual
 - Informe operativo
 - Manual del entrevistador PDF (9.20 MB)
 - Cuestionario básico PDF (1.50 MB)
 - Glosario
 - Metadatos (estándar DDI)

Contenido de la página de Inegi/EDER 2017. Documentación.

The screenshot displays the INEGI website's interface for the Encuesta Demográfica Retrospectiva (EDER) 2017. The browser's address bar shows the URL <https://www.inegi.org.mx/programas/eder/2017/>. The INEGI logo is prominently displayed at the top left, with navigation links for Inicio, Datos, Servicios, Transparencia, and Investigación. A search bar is located on the right side of the header.

The main content area is titled "Encuesta Demográfica Retrospectiva (EDER) 2017". It includes a brief description of the survey, stating that it was conducted from July 3 to December 31, 2017, and aimed to collect information on various sociodemographic processes. A "Ver más" link is provided for further details.

On the left side, there is a sidebar menu under the heading "Encuestas en hogares". It lists various survey types, including Regulares, Especiales, and Módulos. The "2017" section is highlighted, showing the "Encuesta Demográfica Retrospectiva (EDER)" as the selected survey.

The main content area features a "Documentación" tab, which is currently active. It lists several documents available for download, each with a PDF icon and file size:

- Presentación de resultados**
 - Ejecutiva (3.2 MB)
 - Completa (6.4 MB)
- Metodología**
 - Criterios de validación
 - Diseño muestral
 - Marco conceptual
 - Informe operativo
 - Cuestionario (1.15 MB)
 - Glosario
 - Metadatos (estándar DDI)

On the right side of the page, there are vertical buttons for "Compartir", "Chat", and "Sugerencias".

Contenido de la página de Inegi/EDER 2017. Tabulados

The screenshot shows the INEGI website interface. The left sidebar contains a list of surveys, with 'Encuesta Demográfica Retrospectiva (EDER)' selected for the year 2017. The main content area is titled 'Tabulados' and includes a search bar and a list of data products. The products are organized into categories: 'Tabulados predefinidos' and 'Tabulados básicos por entidad federativa'. Each product entry shows the title, the period (2017), and the download link in XLSX format with the file size.

Título	Periodo	Formatos
Tabulados predefinidos		
Tabulados básicos		
Estimaciones puntuales	2017	XLSX + 227 KB
Precisiones estadísticas	2017	XLSX + 768 KB
Tabulados básicos por entidad federativa		
Estimaciones puntuales	2017	XLSX + 58.0 KB
Precisiones estadísticas	2017	XLSX + 180 KB

Contenido de la página de Inegi/EDER 2017.

Bases de datos y FD

The screenshot displays the INEGI website's 'Encuesta Demográfica Retrospectiva (EDER) 2017' page. The left sidebar lists various surveys, with 'Encuesta Demográfica Retrospectiva (EDER) 2017' selected. The main content area shows a search bar and a table of available data files for download. The table has columns for 'Título', 'Periodo', and 'Formatos'. Three results are shown: 'Base de datos' (2017) with CSV, DBF, DTA, and SAV formats; 'Descriptor de archivos (FD)' (2017) with PDF format; and 'Descripción del cálculo de los principales indicadores con R' (2017) with PDF format. The bottom of the page features a footer with 'Acerca del INEGI', 'Contacto', and 'Sitios de interés'.

Encuesta Demográfica Retrospectiva (EDER)

2017

2011

Encuesta Nacional de Inserción Laboral de los Egresados de la Educación Media Superior (ENILEMS) 2012

Eventos Culturales Seleccionados (MODECULT)

Lectura (MOLEC)

Micronegocios (FNAMIN)

Movilidad Social Intergeneracional (MMSI) 2016

Módulo de Hogares y Medio Ambiente (MOHOMA) 2017

Módulo de Práctica Deportiva y Ejercicio Físico (MOPRADEF)

Trabajo Infantil (MTI)

Trayectorias Laborales (MOTRAL)

Históricas

Descarga Laboratorio de microdatos / Procesamiento remoto Servicio de procesamiento

Buscar en título

Resultados encontrados: 3

Descargar todos los archivos

Título	Periodo	Formatos
Archivos para descarga		
Base de datos	2017	CSV 12.7 MB DBF 13.9 MB DTA 24.3 MB SAV 55.8 MB
Descriptor de archivos (FD)	2017	PDF 2.10 MB
Descripción del cálculo de los principales indicadores con R	2017	PDF 857 KB

Acerca del INEGI

Quiénes somos

Marco normativo

Contacto

800 111 46 34

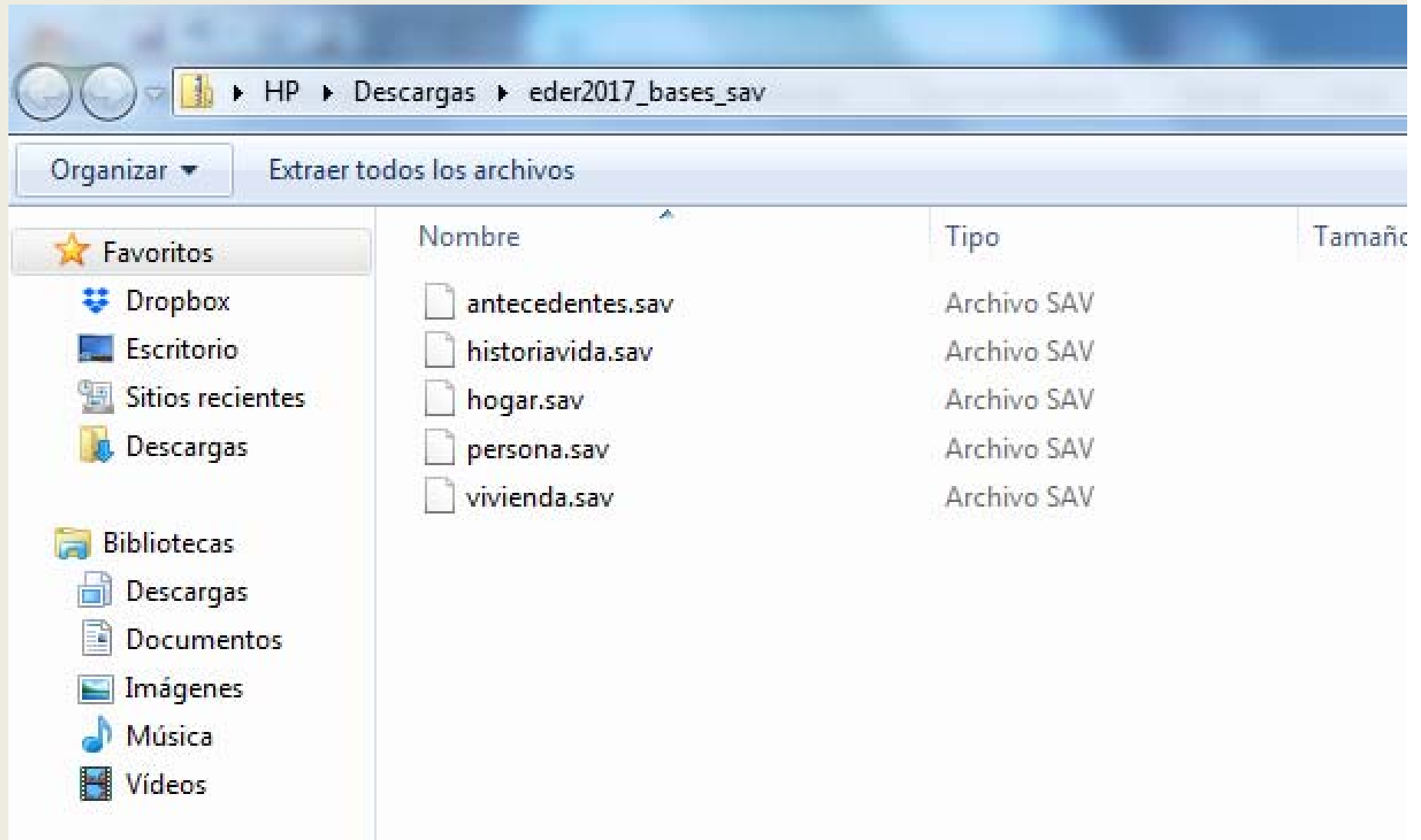
Chat

Sitios de interés

Catálogo Nacional de Indicadores

Cuéntame de México

Las diferentes bases de la página de Inegi



Precisiones estadísticas en los tabulados

Cuadros con precisiones estadísticas:
Coeficientes de variación, Errores estandar,
Intervalos de confianza



Coeficientes_de_Vari
acion.xlsx



Errores_Estandar.xls
x

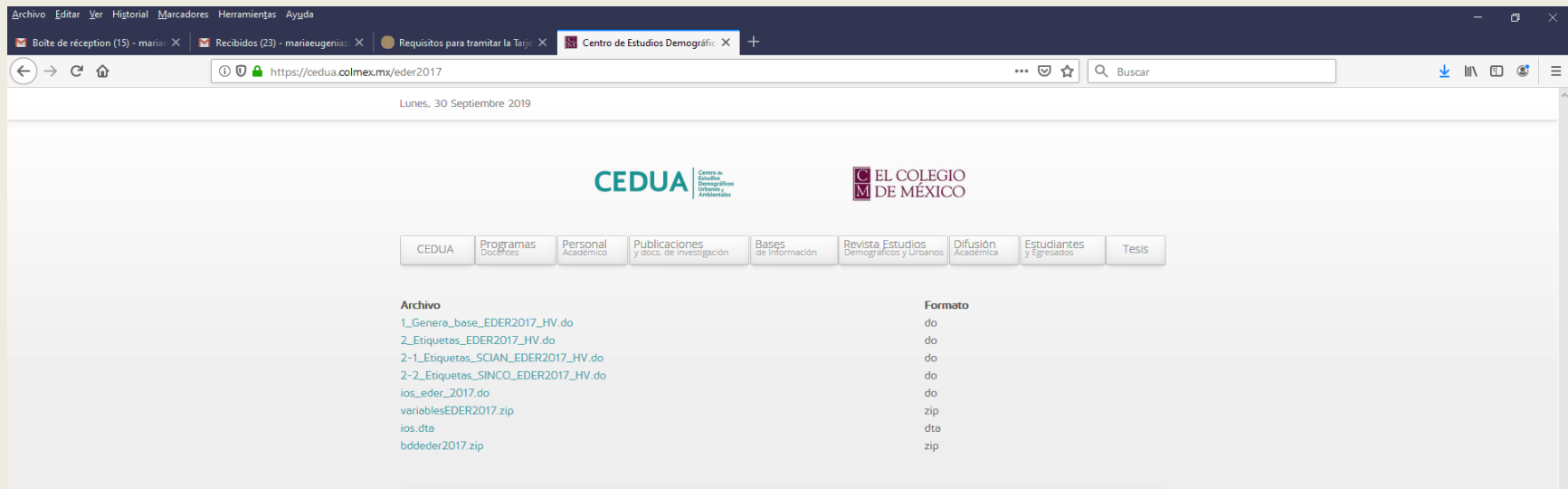


Limite_Superior.xlsx



Limite_Inferior.xlsx





Contenido de la página del CEDUA. Base Historia de Vida revisada el 25 sept. 2019



<https://cedua.colmex.mx/bases-de-informaci%C3%B3n/base-de-datos/eder2017.html>

Contenido de la página del CEDUA. Documentos del archivo “variablesEDER2017.zip”, revisada el 25 sept. 2019



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying the URL: <https://www.dropbox.com/s/u3mbtwz0kq924y/variablesEDER2017.zip?dl=0>. The page title is 'variablesEDER2017.zip'. On the right side, there are buttons for 'Inicia sesión' and 'Descargar'. The main content area displays a table of files within the folder.

Nombre	Tamaño
 EDER_2017_descriptor_de...final.pdf	1.99 MB
 EDER_2017_descriptor_de...inal.xlsx	320,54 KB
 EDER_2017_modificacione...al.docx	77,59 KB
 EDER_2017_modificacione...final.pdf	554,68 KB

On the right side of the table, there is a sidebar for the selected file 'variablesEDER2017.zip'. It shows the file name, a 'Detalles' section, and the file size '1.87 MB'. There is also a link to 'Ver todos los datos'.

Contenido de la página del Cedua. Documentos del archivo “bddeder2017.zip”, revisada el 25 sept. 2019

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying the URL: <https://www.dropbox.com/s/nezml6wa9kplw9/bddeder2017.zip?dl=0>. The page title is "bddeder2017.zip". The main content area displays a table of files:

Nombre	Tamaño
 EDER2017_HV (etiquetas).dta	672,3 MB
 EDER2017_HV.dta	672.26 MB

On the right side of the interface, the file name "bddeder2017.zip" is displayed, followed by a "Detalles" section showing "Tamaño 32.39 MB" and a link "Ver todos los datos". Navigation buttons "Inicia sesión" and "Descargar" are visible in the top right corner.

Contenido de la página del Cedua.

Documentos revisados 25 sept. 2019

- **Do Files**
 - Genera_base_EDER2017_HV.do (do-file)
 - Etiquetas_EDER2017_HV.do (do-file)
 - Etiquetas_SCIAN_EDER2017_HV.do (do-file)
 - Etiquetas_SINCO_EDER2017_HV.do (do-file)
 - ios_eder_2017.do (do-file)
 - **Datos IOS**
 - ios.dta (Base de datos con variable ios (STATA))
 - **Descriptor de variables**
 - EDER 2017_modificaciones de base de datos_final ([Word](#))
 - EDER 2017_modificaciones de base de datos_final ([PDF](#))
 - EDER 2017_descriptor de base de datos_final ([Excel](#))
 - EDER 2017_descriptor de base de datos_final ([PDF](#))
- Bases Historia de vida:** bddESER2017.zip (Bases de datos revisadas en STATA)
- EDER2017_HV
 - EDER2017_HV (etiquetas)

Las variables revisadas (en la base Historia de Vida del CEDUA)

- Trayectoria escolar y tipo de escuela (pública o privada)
- Cambio de Localidad y Tamaño de localidad

Trayectoria escolar

- Trayectoria escolar y tipo de escuela (pública o privada). No se captaron todos los años de trayectoria escolar con la Meebox.

Administrador meebox

Archivo Inicio Compartir Resultados

Acceso rápido

- recibos_telmx
- medica_sat
- Escritorio
- Descargas
- Documentos
- Imágenes
- Dropbox
- historiavida
- MED_fecundidad_2019
- propuestas_090919
- Dropbox
- El Colegio de México A
- OneDrive - El Colegio de México
- Este equipo
- Red

Fotos - p3_1b.jpg

Ver todas las fotos + Agregar a...

ESCOLARIDAD

3.1b Dígame todos los periodos de por lo menos un año durante los cuales asistió a la escuela

Año Inicio Año Fin

Edad Inicio Edad Fin

3.2 Nivel

Seleccione

3.3 Para cada año de asistencia: ¿esta escuela fue pública o privada?

☐ 1) Pública

☐ 2) Privada

Guardar Cancelar

Anterior Observaciones Captura Revisión Siguiente

Variable nivel_esc (casos en tabla 1)

Variable No. 16: nivel_esc			
Tipo	Car	Cuestionario	Encuesta Demográfica Retrospectiva (EDER)
Rango	3	Tipo-bio	Time varying
Modificación	<p>Se revisaron los casos donde existía al menos un año persona vivido con "&" identificando 340 individuos (ver Tabla 1 de Anexo).</p> <p>Casos detectados:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Casos en los que se indica "Sin Nivel de Estudio" cuando existía un valor indeterminado en ese año y en el siguiente un 02 (124 casos). 2. Casos en los que se indica "Primaria" el año anterior al valor indeterminado y en el siguiente declara secundaria o más (58 casos). 3. Casos en los que se indica "Secundaria" el año anterior al valor indeterminado y en el siguiente declara prepa o más (6 casos). 4. Casos en los que se indica "Prepa o bachillerato" el año anterior al valor indeterminado y en el siguiente declara más de prepa (29 casos). 5. El resto de los casos requirieron una revisión específica utilizando el siguiente criterio: <ol style="list-style-type: none"> a. Reemplazar el nivel de escolaridad por primaria si existían 6 años consecutivos de valores indeterminados precedidos de 3 años de preescolar y, a su vez, 3 años de secundaria en los siguientes tres años o estudios técnicos con primaria terminada. b. Reemplazar 2 o 3 años de preescolar cuando el individuo tenía valores indeterminados en edades tempranas seguidos de 6 años de primaria. c. Reemplazar valores indeterminados por secundaria cuando existían tres años consecutivos posteriores a 6 años de primaria y, a su vez, 3 años de bachillerato, preparatoria o estudios técnicos con secundaria terminada. d. Cuando los individuos reportaron haber cursado algún nivel educativo y, a partir de determinado año se registraron valores indeterminados, se procedió a complementar por valores entre 901 y 913 según último nivel de escolaridad cursado. 		

Variable tipo_esc (casos en tabla 2)

Variable No. 17: tipo_esc

Tipo	Car	Cuestionario	Encuesta Demográfica Retrospectiva (EDER)
Rango	1	Tipo-bio	Time varying
Modificación	<p>Al revisar el detalle de esta variable, se identificaron 338 casos donde existía al menos un caso no especificado en la variable tipo_esc. Este universo de 338 folios pertenece al grupo de 340 personas que presentaron al menos un caso no especificado para el nivel de escolaridad. El listado de folios con al menos un año no especificado en la variable tipo_esc se encuentra en la Tabla 2 de este documento.</p> <p>Debido a lo anterior se procedió a completar la variable utilizando los siguientes criterios:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Si el individuo reportó un mismo tipo de escuela durante su vida, se procedió a sustituir los años no especificados con dicho tipo de escuela.2. Cuando el entrevistado reportó no haber estudiado, se sustituyó la variable por un cero.3. En el resto de los casos se determinó si realmente se trataba de un valor indeterminado, en cuyo caso se procedió a utilizar "." en lugar de "&".		

Cambio y tamaño de localidad

- **Modificaciones de Inegi el 05/02/2019 y 30/08/2019**
- “Se crearon dos variables en la base de datos historiavida, las llamamos camb_loc y tam_loc_rt.
- La primera básicamente nos indica si la persona cambió de localidad en un mismo municipio con respecto al año retrospectivo anterior.
- La segunda indica, a través de censos y conteos, el tamaño poblacional que tienen las localidades en el año de cada cambio de localidad de residencia.
- Para tratar de mostrar el tamaño de localidad retrospectivo de mejor manera, y dado que no contamos con un censo específico para cada evento de cambio de residencia, decidimos crear cuatro (4) nuevas variables, en las cuales se indican los censos o conteos inferiormente y superiormente más cercanos a cada año en el que ocurrió el evento, y a su vez indicamos el tamaño de localidad correspondiente a ellos.
- Las variables que añadimos son censo_1, tamloc_ce1, censo_2, tamloc_ce2. Las variables censo_1 y censo_2 indican el año censal o de conteo más próximo inferior y superior que más se acercan al evento respectivamente, a su vez las variables tamloc_ce1 y tamloc_ce2 indican el tamaño de localidad respecto a la variable censo_1 y censo_2 respectivamente.”
- Para los años de residencia en el extranjero, no hay registros de localidad (no se preguntaron) y por lo tanto no hay registro de cambio de localidad, solamente camb_loc=2 significa un cambio de país en el año en que llegan al extranjero o en el año en que regresan a México.