

Guía rápida para el uso de tabulados de la Encuesta Intercensal 2015 en formato Excel con filtros.

Los datos obtenidos con la Encuesta Intercensal 2015 están disponibles en el apartado **Tabulados básicos**, en archivos con formato Excel con filtros, los cuales le permiten buscar la información que requiera dentro de los tabulados, ya que muestran los datos que correspondan con algún criterio seleccionado y ocultan, de forma temporal, el resto.

A los datos filtrados, les puede aplicar formato, representarlos en gráficos, imprimir y exportar a otro formato.

¿Cómo se utilizan los filtros en Excel?

Observe la flecha (▼) que se encuentra a la derecha de cada uno de los encabezados de las columnas; al desplegarla, muestra un menú con los criterios para elegir las filas y, así, filtrar sólo las que desea visualizar.

Puede activar los filtros que necesite, en una o varias columnas, hasta que se muestre sólo la información que requiera. El orden en que se apliquen los filtros no cambia el resultado final.

Veamos algunos ejemplos contruidos a partir de la información.

• Ejemplo 1:

Supongamos que el usuario necesita conocer el número de niños de cero a nueve años de edad.

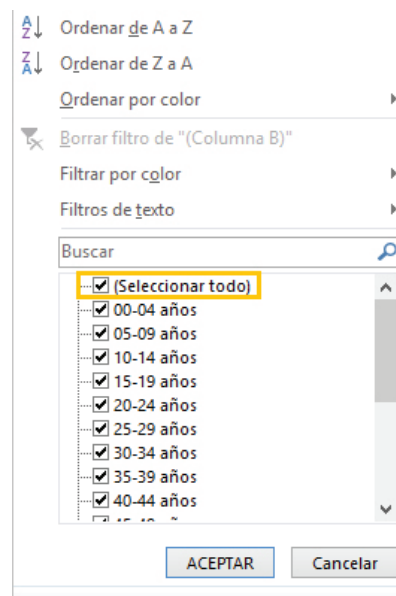
Para ello abrimos la hoja de Excel que contiene el tabulado **Estimadores de la población total en viviendas particulares habitadas por entidad federativa y grupos quinquenales de edad según sexo**; ahí, identifique en cada columna el ícono de flecha abajo (▼) que contiene el menú de criterios para filtrar la información.

	A	B
4	Estimadores de la población total en viviendas particulares habitadas por entidad federativa	
5	y grupos quinquenales de edad según sexo	
6		
7	Entidad federativa	Grupos quinquenales de edad
8		
9	Estados Unidos Mexicanos	Total
10	Estados Unidos Mexicanos	Total
11	Estados Unidos Mexicanos	Total
12	Estados Unidos Mexicanos	Total
13	Estados Unidos Mexicanos	Total

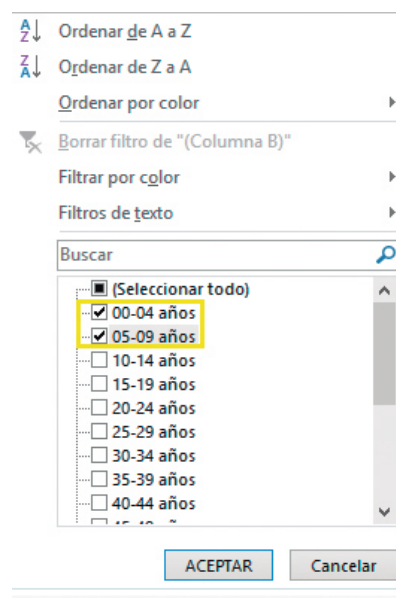
Para seleccionar la población de interés, primero oprima el ícono flecha abajo de la columna **grupos quinquenales de edad**: note que se despliega un cuadro con los criterios disponibles.

Observe que todos los criterios de visualización están preseleccionados; para desmarcarlos todos y poder elegir

sólo los que requiere, active la opción **Seleccionar todo**.



Después, y de acuerdo con lo requerido en nuestro ejemplo, debe seleccionar 00-04 y 05-09 años, activando las casillas que se ubican a la izquierda del texto. Por último, pulse el botón **Aceptar**.



De esta manera se visualiza sólo la información referente a los niños de 0 a 9 años.

Estimadores de la población total en viviendas particulares habitadas por entidad federativa y grupos quinquenales de edad según sexo		
Entidad federativa	Grupos quinquenales de edad	Estimador
Estados Unidos Mexicanos	00-04 años	Valor
Estados Unidos Mexicanos	00-04 años	Error estándar
Estados Unidos Mexicanos	00-04 años	Límite inferior de confianza
Estados Unidos Mexicanos	00-04 años	Límite superior de confianza
Estados Unidos Mexicanos	00-04 años	Coefficiente de variación
Estados Unidos Mexicanos	00-04 años	DEFF
Estados Unidos Mexicanos	05-09 años	Valor
Estados Unidos Mexicanos	05-09 años	Error estándar
Estados Unidos Mexicanos	05-09 años	Límite inferior de confianza
Estados Unidos Mexicanos	05-09 años	Límite superior de confianza
Estados Unidos Mexicanos	05-09 años	Coefficiente de variación
Estados Unidos Mexicanos	05-09 años	DEFF

Observe que el botón flecha abajo (▼) ha cambiado por el de filtro (🔍) para indicar que la variable se encuentra filtrada.

Si de manera adicional requiere que la información sea sólo para una entidad, por ejemplo Aguascalientes, debe realizar el filtro en la columna Entidad federativa, donde seleccionará Aguascalientes, tal como hizo para la columna grupos quinquenales de edad. Recuerde que puede continuar con el filtrado de información hasta generar el tabulado que requiera.

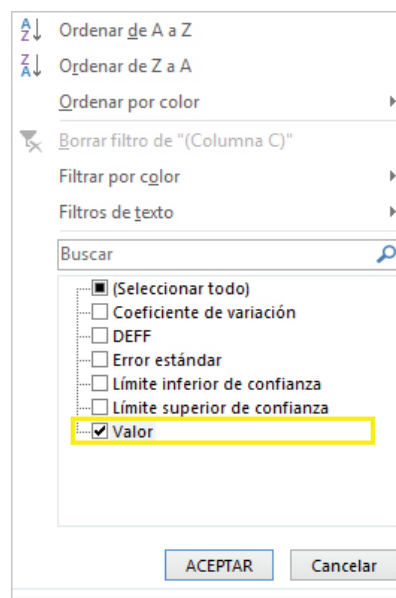
De esta forma, el cuadro muestra la cantidad de niños de 0 a 9 años para el estado de Aguascalientes.

Estimadores de la población total en viviendas particulares habitadas por entidad federativa y grupos quinquenales de edad según sexo		
Entidad federativa	Grupos quinquenales de edad	Estimador
01 Aguascalientes	00-04 años	Valor
01 Aguascalientes	00-04 años	Error estándar
01 Aguascalientes	00-04 años	Límite inferior de confianza
01 Aguascalientes	00-04 años	Límite superior de confianza
01 Aguascalientes	00-04 años	Coefficiente de variación
01 Aguascalientes	00-04 años	DEFF
01 Aguascalientes	05-09 años	Valor
01 Aguascalientes	05-09 años	Error estándar
01 Aguascalientes	05-09 años	Límite inferior de confianza
01 Aguascalientes	05-09 años	Límite superior de confianza
01 Aguascalientes	05-09 años	Coefficiente de variación
01 Aguascalientes	05-09 años	DEFF

Las cifras presentadas en los tabulados son estimaciones del valor poblacional ya que provienen de una muestra, por ello, en los tabulados se presentan los estadísticos de precisión y confianza con los que se deben interpretar los resultados.

1. Error Estándar
2. Límite inferior y límite Superior de confianza
3. Coeficiente de variación
4. DEFF

Si desea conocer solamente el estimador de alguna variable, oprima el ícono flecha abajo de la columna Estimador y seleccione la opción Valor y pulse aceptar.



De esta manera se visualizan únicamente las filas correspondientes al estimador (Valor) de la variable seleccionada.

Estimadores de la población total en viviendas particulares habitadas por entidad federativa y grupos quinquenales de edad según sexo					
Entidad federativa	Grupos quinquenales de edad	Estimador	Población total	Hombres	Mujeres
01 Aguascalientes	00-04 años	Valor	18 691	9 463	9 228
01 Aguascalientes	05-09 años	Valor	18 486	9 441	9 045

Si desea realizar una nueva consulta, es necesario que elimine los filtros aplicados. Recuerde que la información no se elimina, sólo se oculta.

Para conocer más sobre el diseño de la muestra, consulte el documento Síntesis metodológica y conceptual de la Encuesta Intercensal 2015.