

**Actividad Clase 3 STATA**

Para esta actividad, queremos saber cómo se comporta la frecuencia de consumo de frutas (die6 y die7), verduras (die8 y die9), lácteos (die2 y die3), legumbres (die5), pescados y mariscos (die1a y die1aesp), cereales integrales (die4) y agua (die11) en los adultos mayores (AM ≥ 60 años) de la base de datos ENS2017. Para personalizar la base de datos vamos a renombrar algunas variables e inicialmente, describiremos características clínicas como la PAS (m2p11a\_pas), PAD (m2p11a\_pad) y colesterol total (colesterol\_total) de esta subpoblación. Se recomienda leer toda la actividad antes de empezar.

* Abrir la base de datos ENS2017.dta (base en formato STATA).
* Elimine las variables que no son necesarias, y guarde solo las que va a utilizar para trabajar.
* Guardar base de datos reducida, y recuerde guardar cada vez que realice un cambio.
* Elimine los datos de los encuestados con los que no trabajará.
* Cuente cuántos encuestados quedaron luego de eliminar a los menores de 60 años.
* Renombrar las variables de frecuencia de consumo y porciones de alimentos y características clínicas como peso, PAS y PAD, etc.
* Describa la PAS, PAD, colesterol total, según categoría de edad de la subpoblación.

Respecto de la frecuencia de consumo en AM:

* ¿Qué porcentaje de los AM encuestados consume legumbres al menos dos veces por semana?
* ¿Qué porcentaje de AM consumen lácteos 3 o más veces al día que no son descremados o semidescremados?
* ¿Cuántos AM toman 6 o más vasos de agua al día?
* ¿Quién consume más pescados y mariscos a la semana, hombres o mujeres AM?
* ¿Cuántos hombres entre 80 y 99 años consumen al menos 2 porciones de fruta todos los días?
* ¿Cuál es la proporción de mujeres y hombres AM que consumen todos los días al menos 2 porciones de fruta y 3 porciones de verduras?
* ¿Qué porcentaje de los AM consume cereales integrales a diario?