PASPE 2024: R básico

Tarea 2

Rossana Torres Alvarez

August 19, 2025

## Problema 1. Explorar la base Antropometria

1. Muestra el numero de columnas
2. Muestra las primeras 15 observaciones
3. Estima los cuartiles de talla
4. Estima la talla minima y la talla maxima

## Problema 2. Manejo de datos

1. Crea una nueva variable llamada id, que junte las variables folio e intp

**HINT: Usa la funcion paste0**

1. Usa la funcion unique() para *contar* el numero de ids unicos.

**HINT: Usa primero la funcion unique y despues la funcion length**

1. Selecciona las variables sexo, edad, peso y talla
2. Usando base R
3. Usando dplyr
4. Crea una variable llamada imc y estima el indice de masa corporal (kg/(mt)^2)
5. Usando base R
6. Usando dplyr
7. Crea una variable con las categorias de imc de la OMS. Apoyate utilizando los criterios usados en la tarea 1.
8. Usando base R
9. Usando dplyr
10. Guarda un dataframe solo para mujeres y uno solo para hombres, llamalos mujeres\_df y hombres\_df.