

Previa Clase Rstudio

Al final del documento hay unas preguntas que se deben responder.

1

Descargar el archivo .csv del siguiente link:

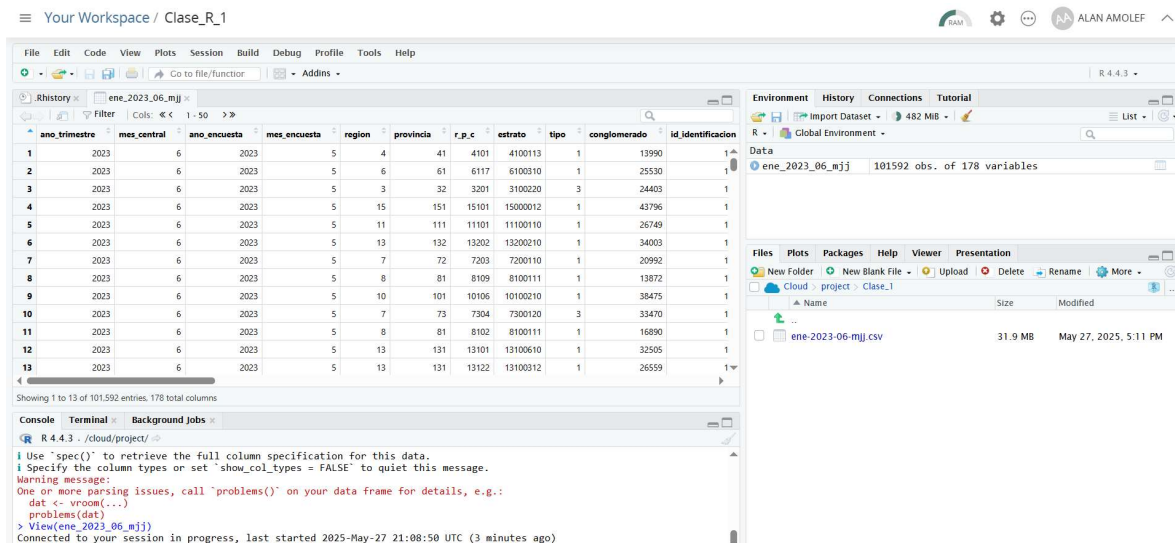
<https://www.kaggle.com/datasets/williamsjesusherrera/dataset-encuesta-nacional-del-empleo-chile/data?select=ene-2023-06-mjj.csv>

O también pueden descargarlo de la sección de material docente de U-cursos, el archivo se llama: “**ene-2023-06-mjj.csv**”

2

Importar el archivo a Rstudio

Deberían ver algo así:



3.-

Vamos a hacer algunas consultas a la base de datos y limpiar para comenzar.

Limpiamos la consola: Ctrl+L

head(datos) # Primeras filas

tail(datos) # Últimas filas

View(datos) # Ver en ventana tipo Excel

str(datos) # Estructura del dataset

summary(datos) # Resumen estadístico

dim(datos) # Dimensiones (filas, columnas)

`colnames(datos) # Nombres de columnas`

`autos <- mtcars # cambiar el nombre a la base de datos`

`rm(objeto) # sirve para eliminar el objeto`

4.-

Empecemos:

¿Cuántas filas tiene la base de datos?

¿Cuántas columnas tiene la base de datos?

¿Calcule el promedio de la columna “edad”?