

Un curso introductorio de R

Scripts, funciones y loops

Mario Gavidia-Calderón

3/31/2021

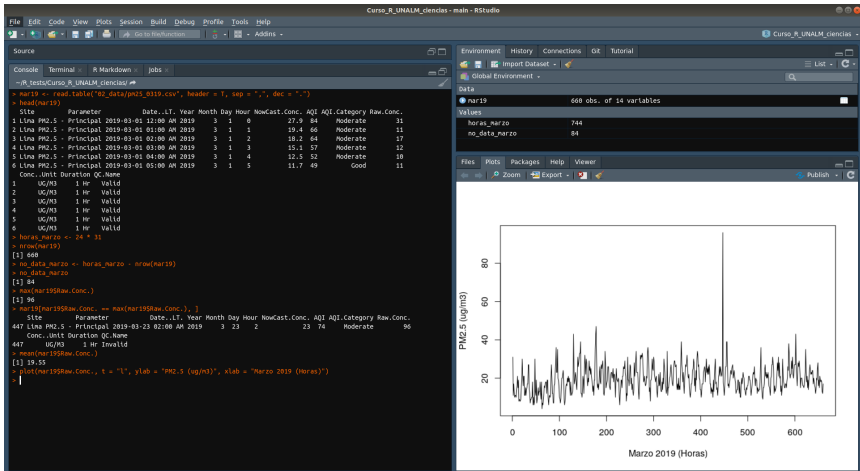
El Menú de hoy

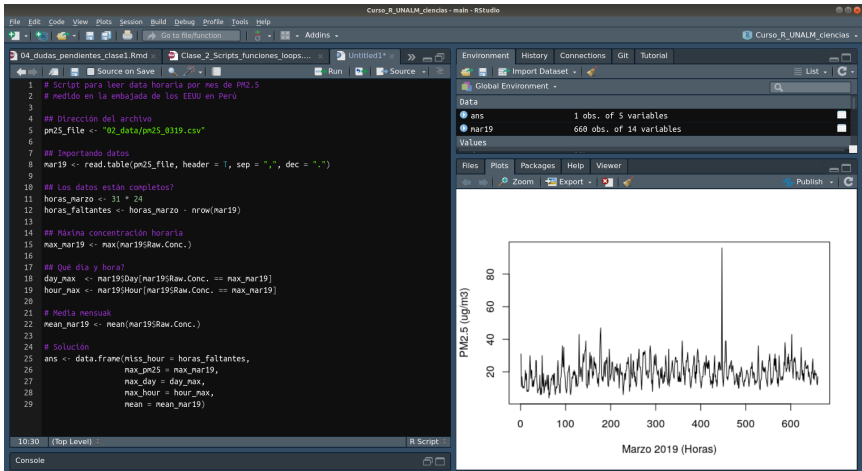
- ▶ Scripts
- ▶ Funciones
- ▶ Loops
- ▶ packages

Qué es un script?

- ▶ Una **receta**: *Script para analizar resultados de encuesta.*
- ▶ Consola de R para **experimentar**: *Qué hace está función?*
- ▶ Editor de texto:
 - ▶ **Espacio** para trabajar
 - ▶ Código que **funciona** y nos **importa**¹

¹Wickham & Grolemund, 2016





Scripts

- ▶ Un proceso ordenado
- ▶ Suceptible a mejoras
- ▶ Más fácil de compartir

Funciones

```
functionName <- function(arg1, arg2, ...){  
  statements1  
  statements2  
  ...  
  return(object)  
}
```

