

# **Cuatro tips sobre R que te harán olvidar Excel**

<https://github.com/martgnz/r-jpd16>

---

*IV Jornadas de Periodismo de Datos, Medialab Prado*

*Martín González — @martgnz*

R

# R

- Comprobable

# R

- Comprobable
- Gran comunidad

# R

- Comprobable
- Gran comunidad
- Flexibilidad: de scraping a gráfico

# R

- Comprobable
- Gran comunidad
- Flexibilidad: de scraping a gráfico
- RStudio

# 1. Extraer datos (I)

- Tablas sencillas (Wikipedia)
- Paquete Rvest

## 2. Extraer datos (II)

- Pc-Axis del INE
- Paquete Pc-Axis para R



# 3. Limpiar datos

- Muy simple: renombrar columnas, filtrar columnas

# 5. Gráficos

- Función plot() y sus opciones
- Exportar a PDF y trabajar con Illustrator

**¡Gracias!**