

MUJERES Y DIVERSIDADES UNID@S POR LA TECNOLOGÍA





Análisis de datos: tus primeras herramientas

Programación en R RMARKDOWN

RLadies BA, RLadies_RciaCtes















Mónica Alonso – Rladies BA Desarrolladora y Analista de Datos



Virginia García Alonso – Rladies BA Becaria postdoctoral IBBEA, CONICET-UBA

Y todo el equipo de RLadies BA y RLadies_RciaCtes













RLADIES





Rladies Global



Rladies Argentina





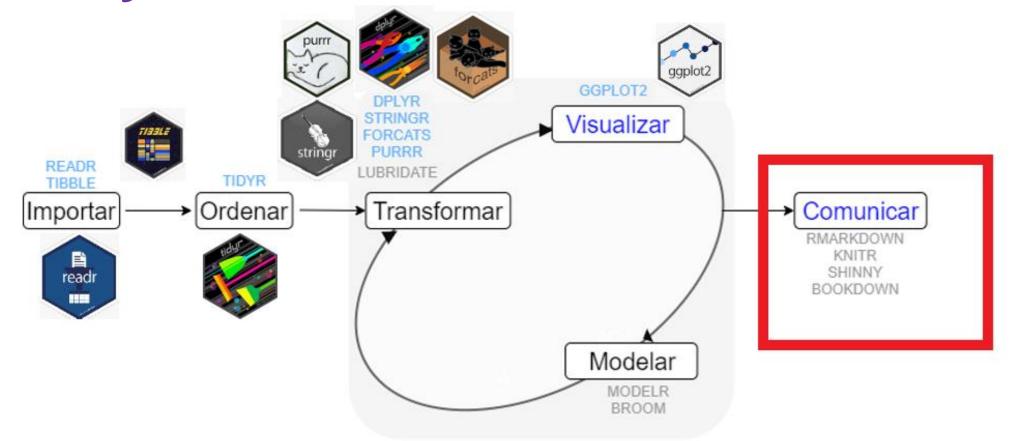


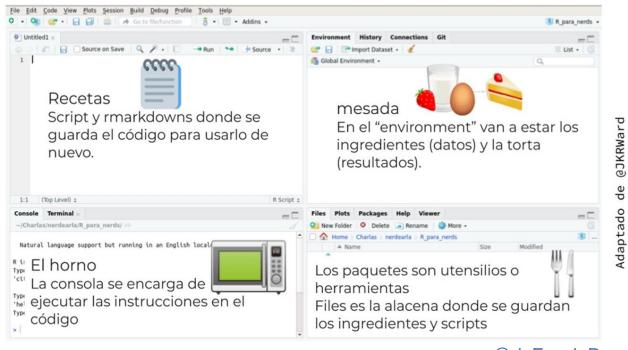






Qué es R y cómo se usa en Ciencia de Datos





¿y qué es Rstudio?





@allisonhorst

@deExcelaR

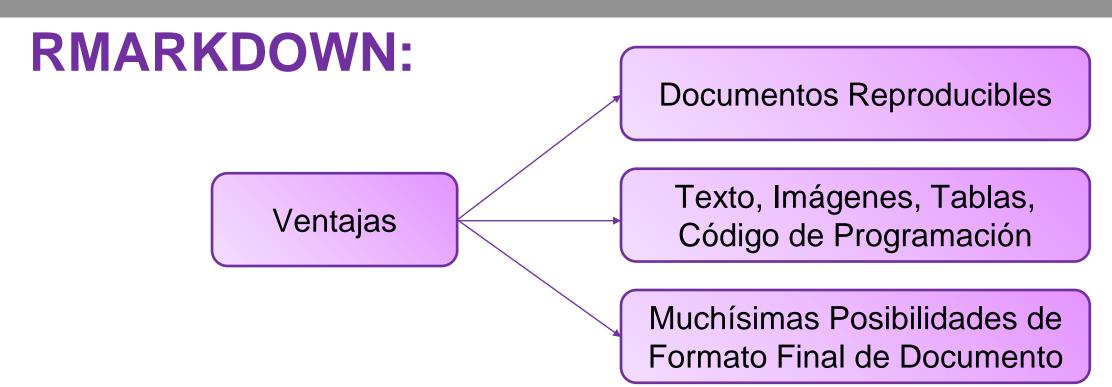




Ministerio de la **MUJER**

Ministerio de CIENCIA Y TECNOLOGÍA















RMARKDOWN – ¿Qué tengo que instalar?













RMARKDOWN



¿Cómo se ve un archivo.rmd?

- HTML
- PDF
- DOC
- Documentos Interactivos
- Websites
- Libros
- Paneles (Dashboards) y más...





Ministerio de la **MUJER**

Ministerio de CIENCIA Y TECNOLOGÍA



¿Cómo es un archivo RMARKDOWN?

Texto, imágenes, gráficos, tablas, links, etc

Código de Programación Nuevo
crear
agregar al
comienzo
renderizar
Documento final con

Opciones de Documento (YAML)





Formato Seleccionado









Veamos un poco de RMARKDOWN en vivo!













RMARKDOWN - Ejemplos (en español)

Página Web RLADIES_BA

Currículum Vitae

(para búsquedas laborales)

Posters

(para presentar en Congresos)



















RMARKDOWN – Otros Ejemplos (en inglés):

Documentos en HTML (útiles para la web)

Documentos PDF

Combinar documentos Rmarkdown con HTML widgets para obtener documentos interactivos

Diapositivas para presentaciones













¿Querés seguir aprendiendo?

R para Ciencia de Datos

Ciencia de datos para gente sociable

RStudio Cloud Primers

learn4free

<u>deExcelaR</u>













Bibliografía de Rmarkdown:

"Cheat sheet" de Rmarkdown (español)

"Cheat sheet" de Rmarkdown (inglés)

Guía de refere4ncia de Rmarkdown (inglés)

Libro "R Markdown: The Definitive Guide" (inglés)

Galería de documentos Rmarkdown (inglés)









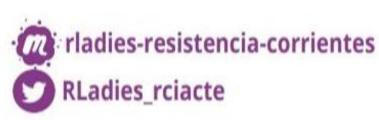




Si querés seguirnos en las redes sociales



















Otras
Comunidades
De
Aprendizaje















Muchas Gracias !!!









