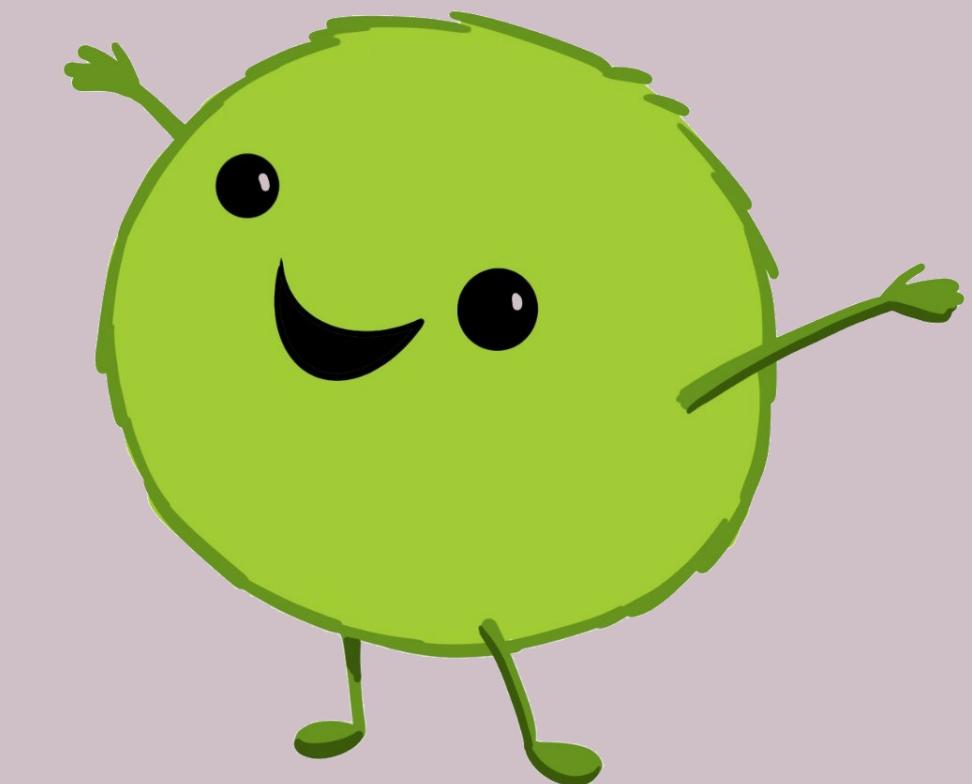
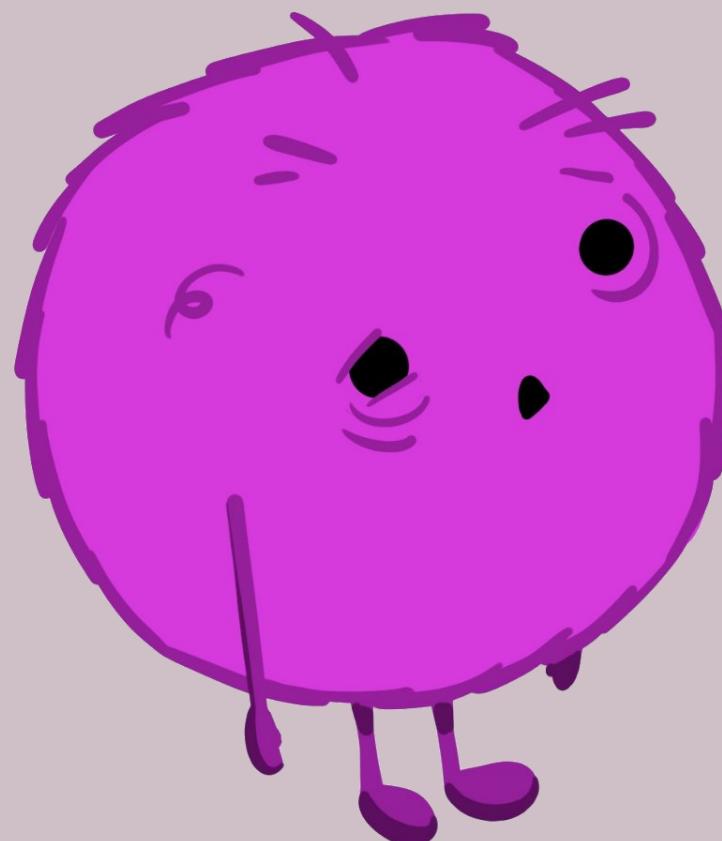


Club de lectura: R para ciencia de datos.



and there's
something new
EVERY DAY!

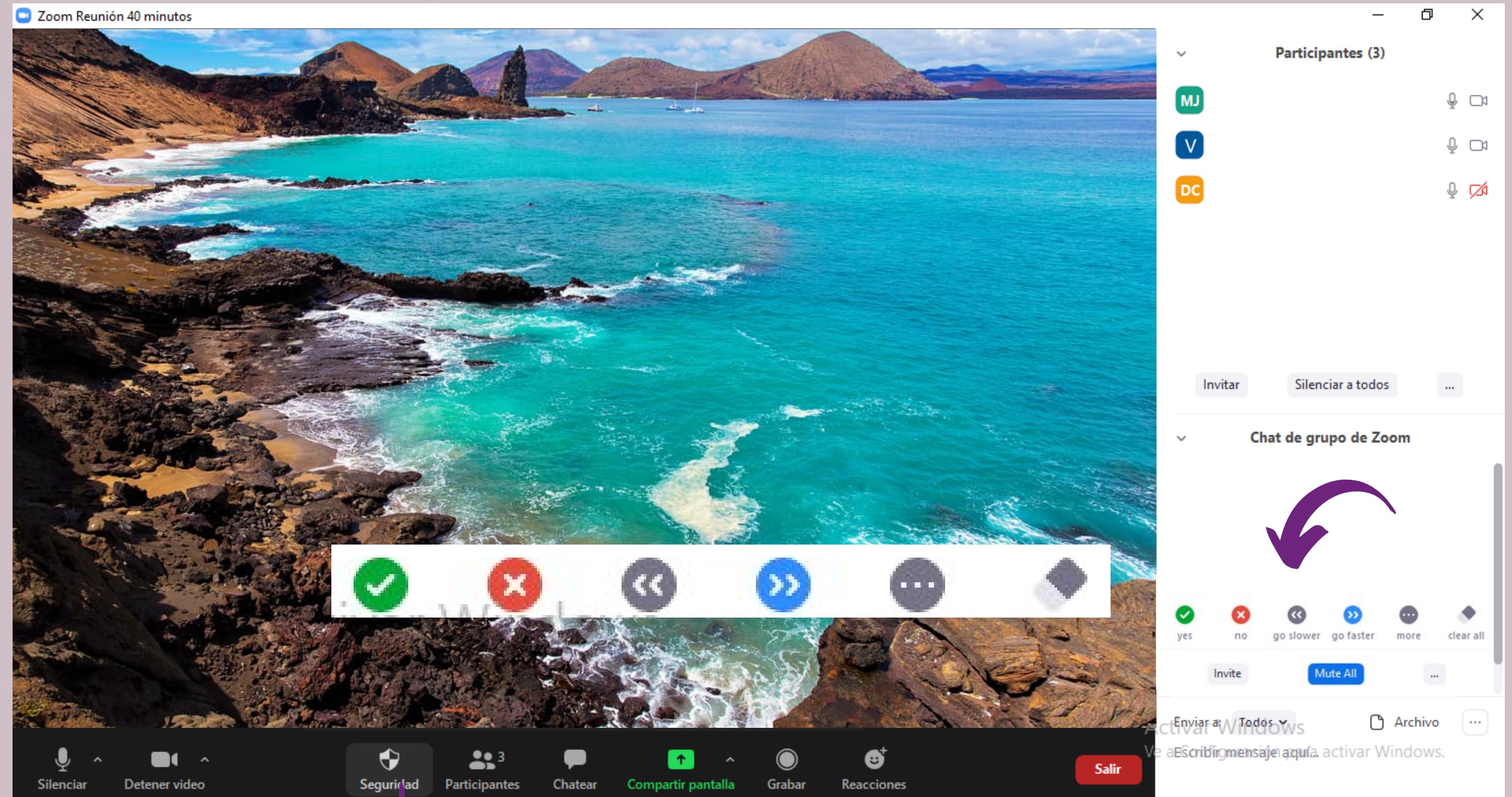
By: Allison Horst
Via: @allison_horst

¡Conoce **Zoom**!



R-Ladies

¡Conoce zoom!



R-Ladies

GitHub

The screenshot shows a GitHub repository page for the user 'isavasquez' with the repository name 'Meetup-presentaciones_barranquilla'. The page includes a navigation bar with links like 'Solicitudes de extracción', 'Cuestiones', 'Mercado', and 'Explorar'. Below the navigation bar, there are statistics: 'Reloj 0 0', 'Estrella 0 0', and 'Tenedor 1'. The main content area shows a commit from 'isavasquez' and files like 'README.md'. A dropdown menu titled 'Código' is open, showing options for cloning with SSH or HTTPS, and download links for 'Abrir con el escritorio de GitHub' and 'Descargar ZIP'. A large green circle with the number '1' points to the 'Código' button. A large green circle with the number '2' points to the 'Descargar ZIP' link. A red arrow points from the text 'Click en "Descargar ZIP"' to the 'Descargar ZIP' link. Another red arrow points from the text 'Seleccionar la opción de descargar código' to the 'Código' button.

Buscar o saltar a ... / Solicitudes de extracción Cuestiones Mercado Explorar

isavasquez / Meetup-presentaciones_barranquilla

bifurcado de rladies / meetup-presentaciones_barranquilla

Código Solicitudes de extracción Comportamiento Proyectos Wiki Seguridad Percepciones

Rama: Maestro

Ir al archivo Agregar archivo Código

Clonar con SSH Use HTTPS

No tiene ninguna clave SSH pública en su cuenta de GitHub. Puede [agregar una nueva clave pública](#) o intentar clonar este repositorio mediante [HTTPS](#)

Use una clave SSH protegida por contraseña.

git@github.com:isavasquez/meetup-prese

Abrir con el escritorio de GitHub Descargar ZIP

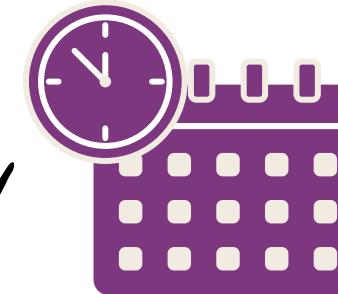
1

2

Selecciónar la opción de descargar código

Click en "Descargar ZIP"

Orden del día



- ✓ R-Ladies.
- ✓ Retroalimentación capítulos 19
- ✓ Ejercicios en RStudio.

R-Ladies



R-Ladies Global

La comunidad R sufre de una representación insuficiente de los géneros minoritarios (incluidas, entre otras, mujeres cis / trans, hombres trans, no binarios, queer, a-género) en todos los roles y áreas de participación, ya sea como líderes, desarrolladores de paquetes, conferenciantes, participantes de la conferencia, educadores o usuarios (ver estadísticas recientes).

Gabriela de Queiroz



Fundadora R-Ladies Global.

Código de conducta

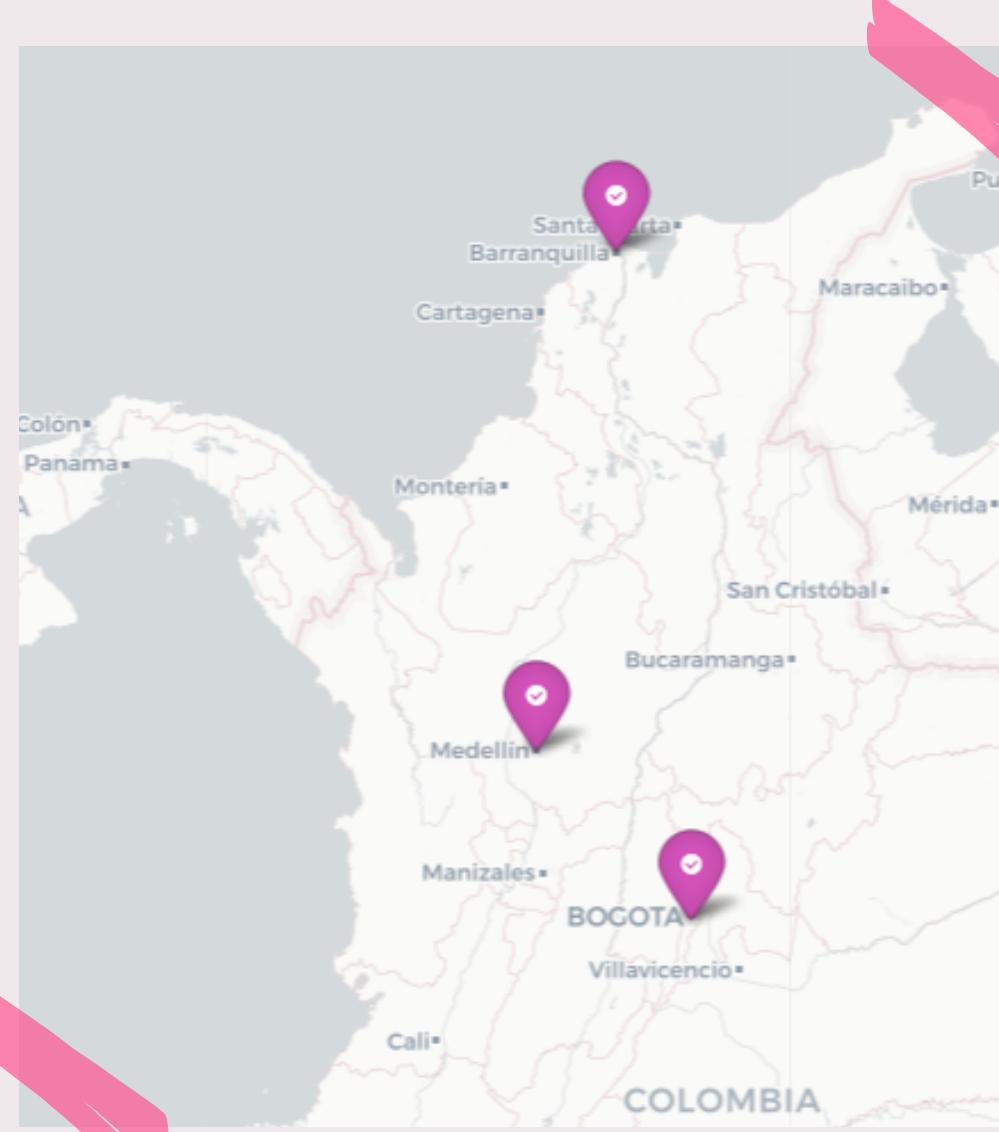
Espacio libre de acoso

Todas(os)
debemos ser
tratados con
respeto

Alertar cuando
se perciba
alguna situación
peligrosa

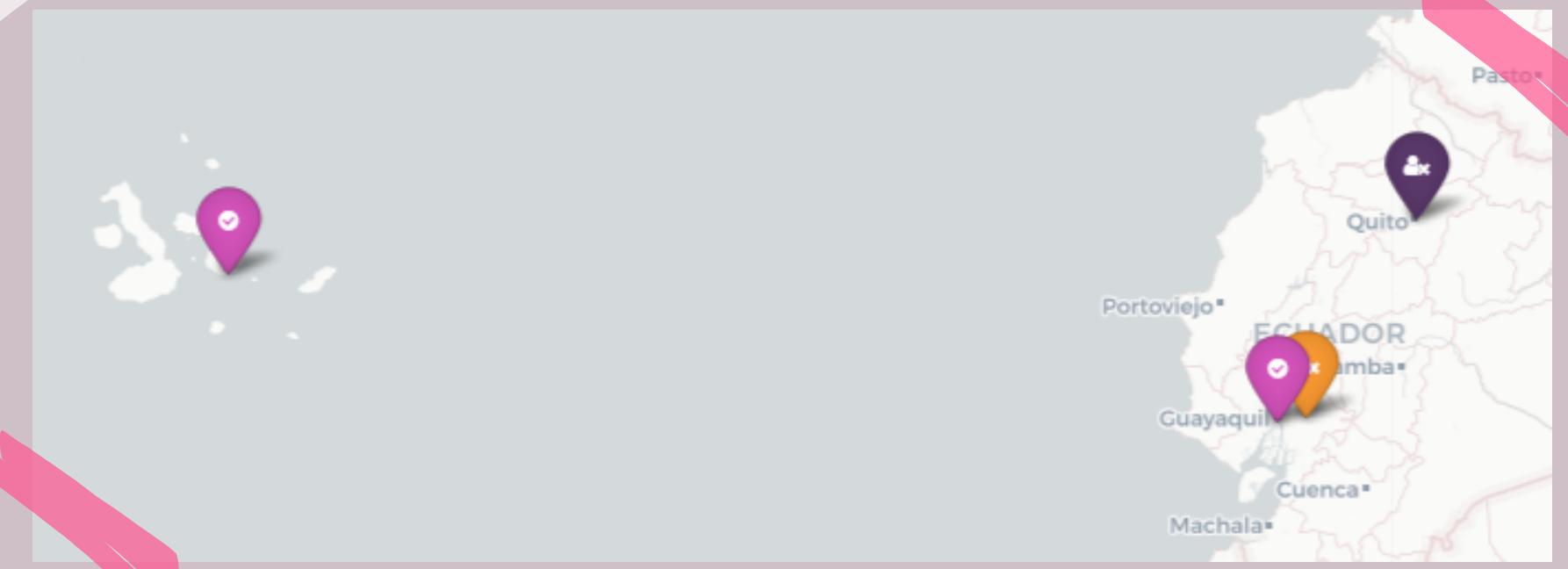
Participantes
infractores
serán
sancionados

R-Ladies en

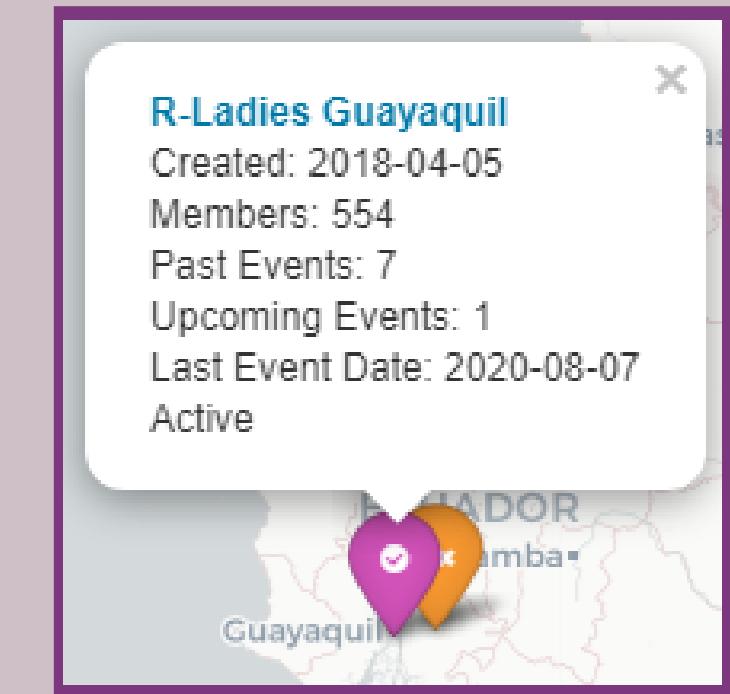
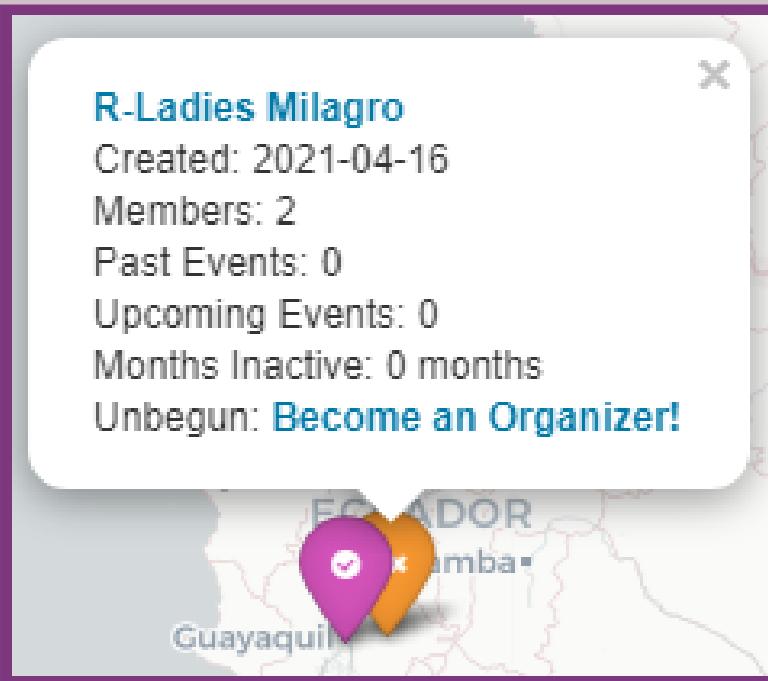
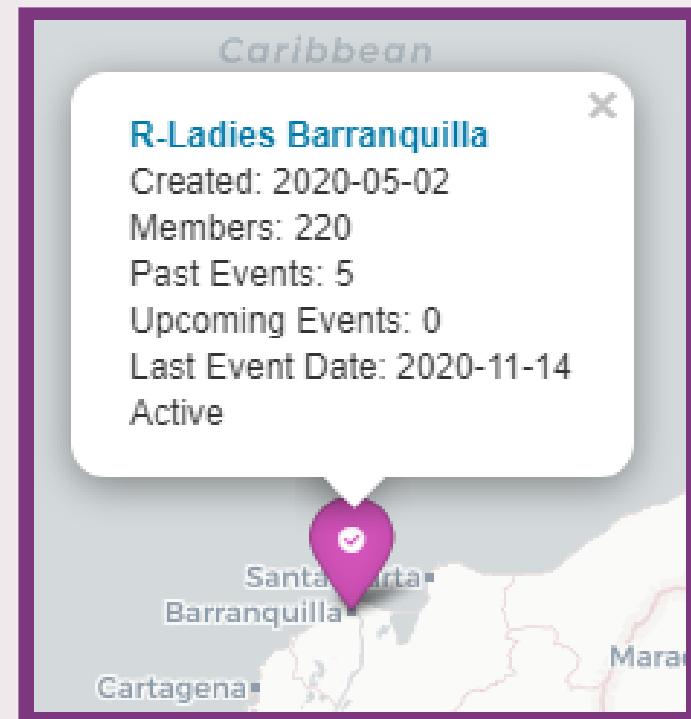
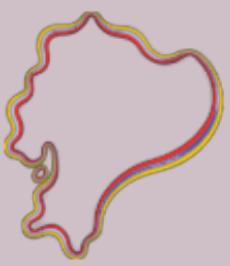


3 Chapters

4 Chapters



R-Ladies en



R-Ladies



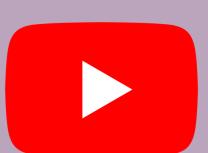
@rladiesbquilla



https://github.com/rladies/meetup-presentations_barranquilla



@RLadiesBquilla



R-Ladies Barranquilla



barranquilla@rladies.org



R-Ladies Barranquilla

R-Ladies
Barranquilla



R-Ladies Ecuador



https://github.com/rladies/meetup-presentations_galapagos-islands



galapagos@rladies.org



R-Ladies
Galápagos



@rladiesgps



R-Ladies Galápagos



@Rladies_Milagro



https://github.com/rjladies/meetup-presentations_milagro



R-Ladies
Milagro



R-Ladies Ecuador



milagro@rladies.org



R-Ladies Milagro



R-Ladies Ecuador



https://github.com/rjladies/meetup-presentations_guayaquil



guayaquil@rladies.org



R-Ladies
Guayaquil



@rladiesgye



R-Ladies Guayaquil

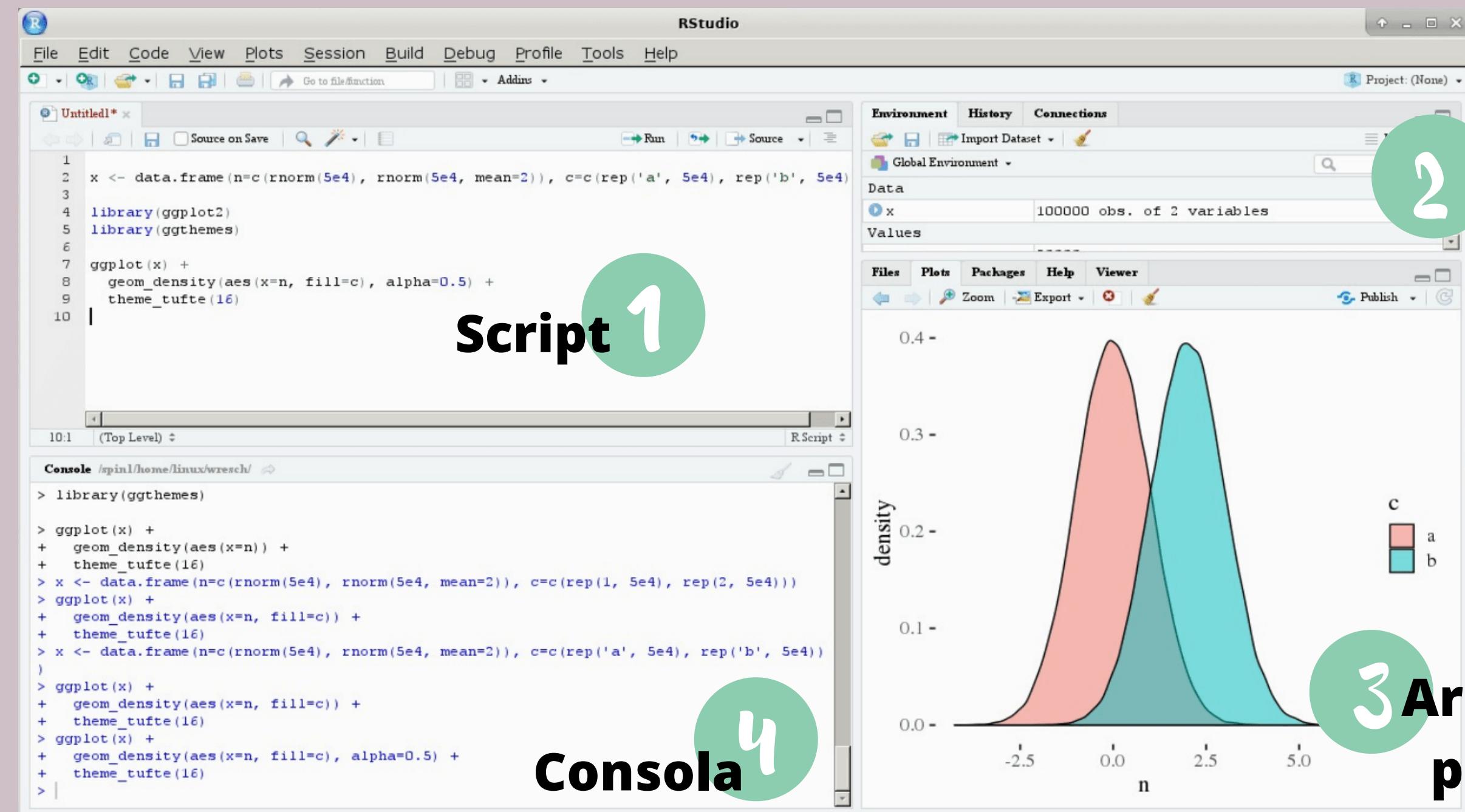
Expositoras

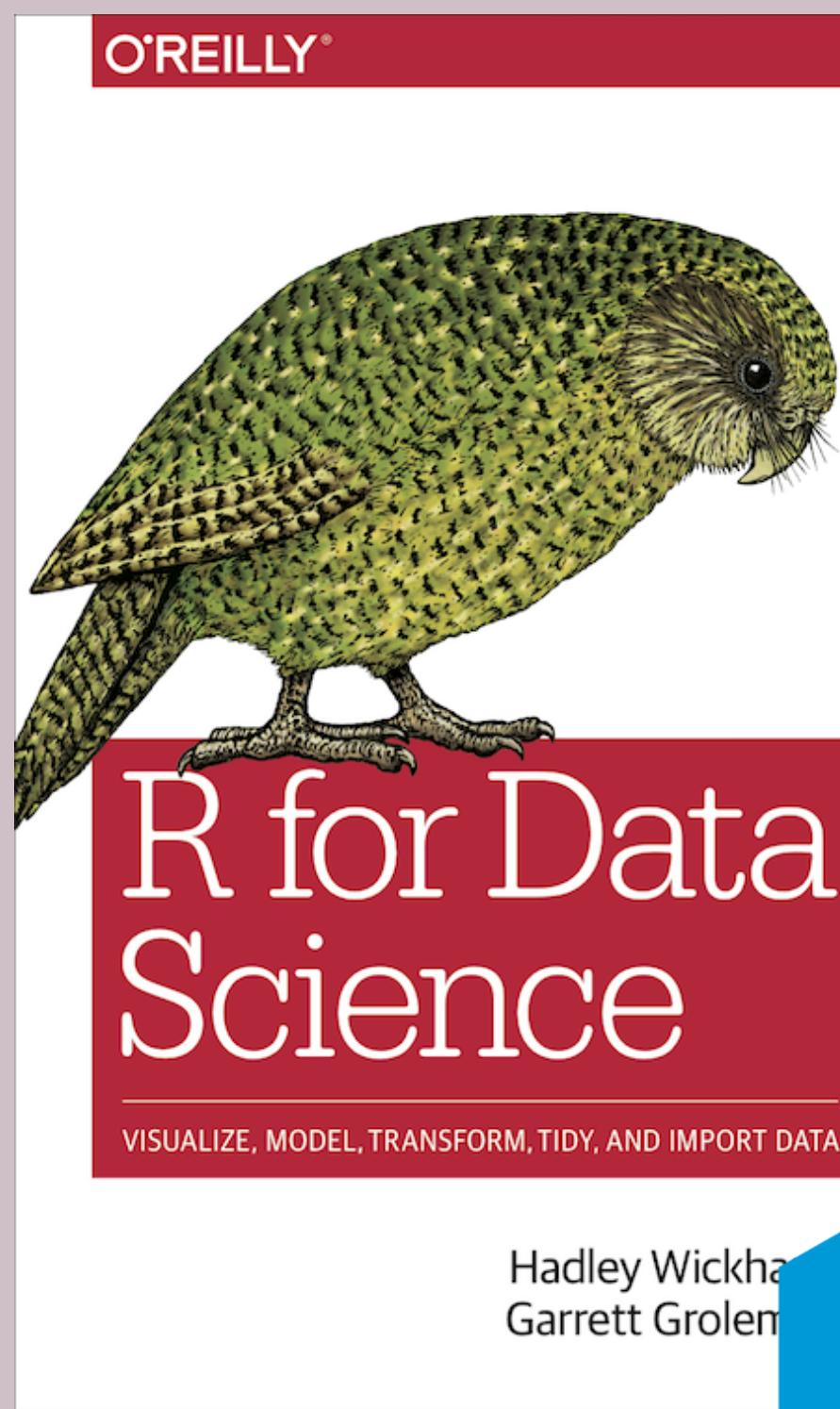


Isabel Vásquez

El entorno de R Studio®

La pantalla se divide principalmente en 4 paneles o ventanas.



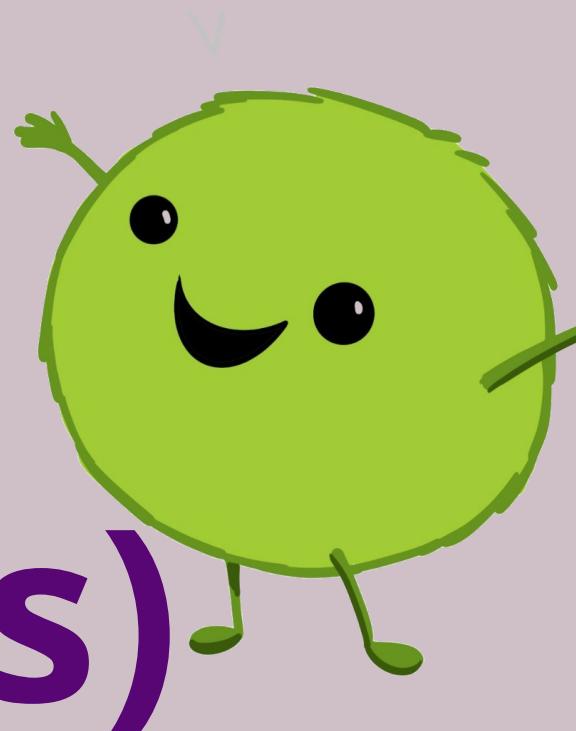


Bienvenidas (os)

¡Esperamos que aprendamos mucho juntos!

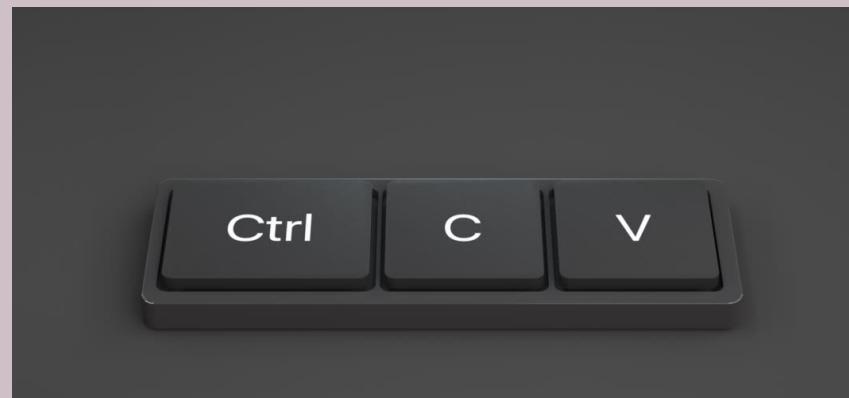


R para ciencia de datos
en español



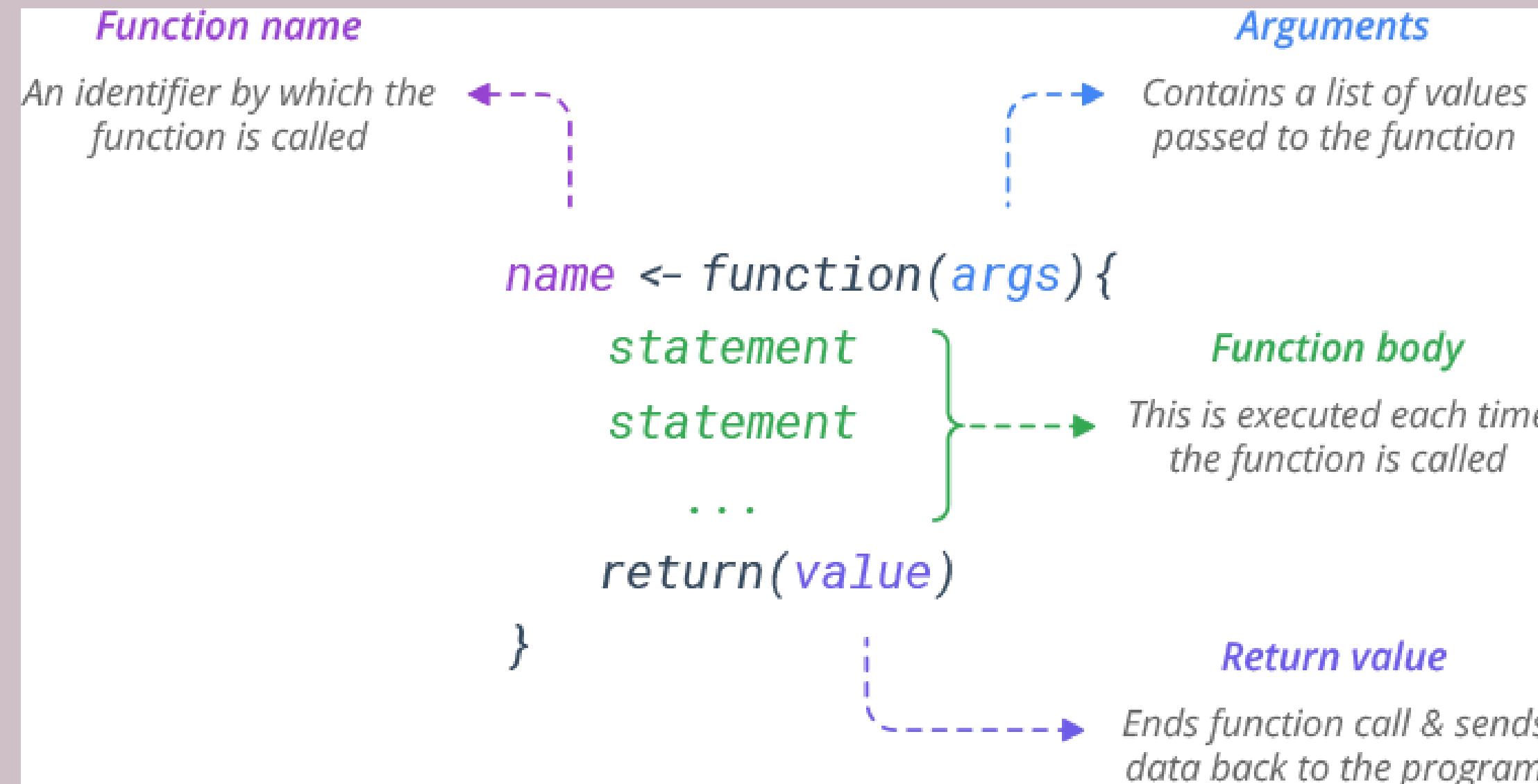
¡Funciones!

¿Por qué no hacerlo más fácil?



```
df <- tibble::tibble(  
  a = rnorm(10),  
  b = rnorm(10),  
  c = rnorm(10),  
  d = rnorm(10)  
)  
  
df$a <- (df$a - min(df$a, na.rm = TRUE)) /  
  (max(df$a, na.rm = TRUE) - min(df$a, na.rm = TRUE))  
df$b <- (df$b - min(df$b, na.rm = TRUE)) /  
  (max(df$b, na.rm = TRUE) - min(df$b, na.rm = TRUE))  
df$c <- (df$c - min(df$c, na.rm = TRUE)) /  
  (max(df$c, na.rm = TRUE) - min(df$c, na.rm = TRUE))  
df$d <- (df$d - min(df$d, na.rm = TRUE)) /  
  (max(df$d, na.rm = TRUE) - min(df$d, na.rm = TRUE))
```

Estructura de una función



Buenas prácticas

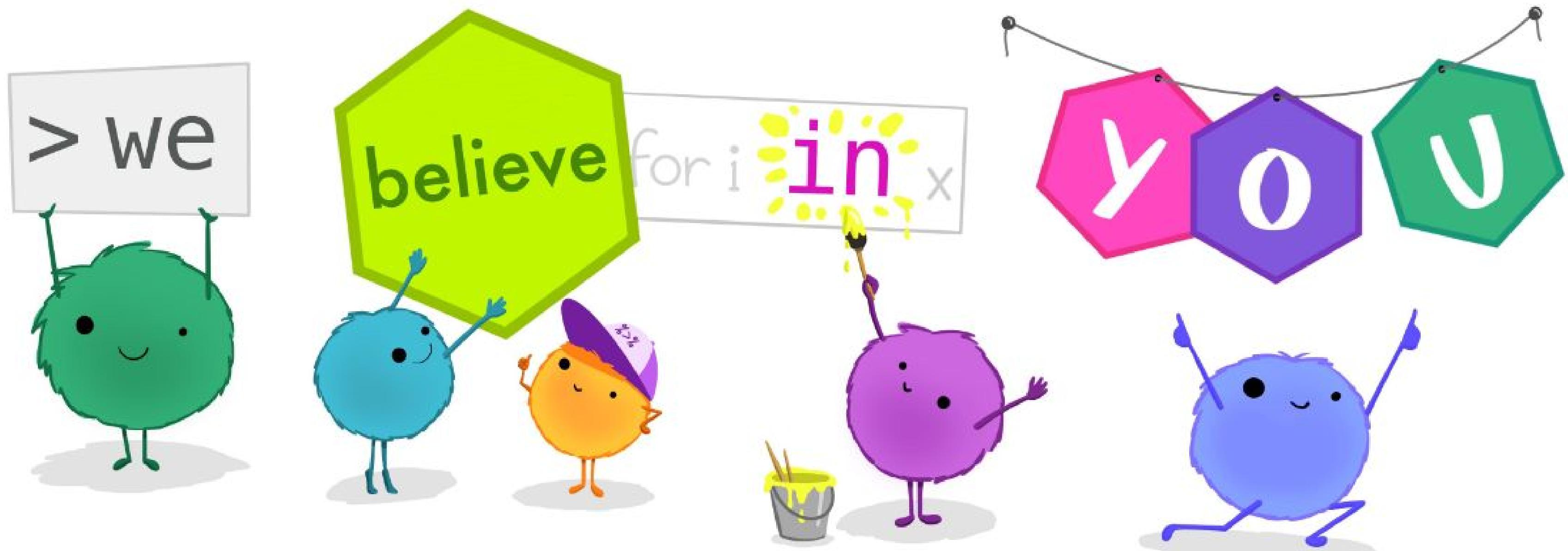
“Escribir código con buen estilo es como utilizar la puntuación correcta. Puedes manejarlo sin ella, pero utilizarla hace las cosas más fáciles de leer.”

```
# Bien  
input_select()  
input_checkbox()  
input_text()  
  
# No tan bien  
select_input()  
checkbox_input()  
text_input()
```

- `x, y, z`: vectores.
- `w`: un vector de pesos.
- `df`: un data frame.
- `i, j`: índices numéricos (usualmente filas y columnas).
- `n`: longitud, o número de filas.
- `p`: número de columnas.



remote R learners,



@allison_horst

By: Allison Horst
Via: @allison_horst

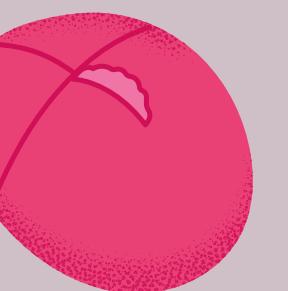
install.packages()



??function

help()

*Hagamos
un poco de
a R te*



```
datos <- read.csv2("RLadies.csv")  
View(datos)
```

Ctrl + Enter