

# Instrucciones para instalar paquetes en RStudio

Diego H Halabi, PhD, Assist. Prof.

20/6/2018

## Paquetes en R

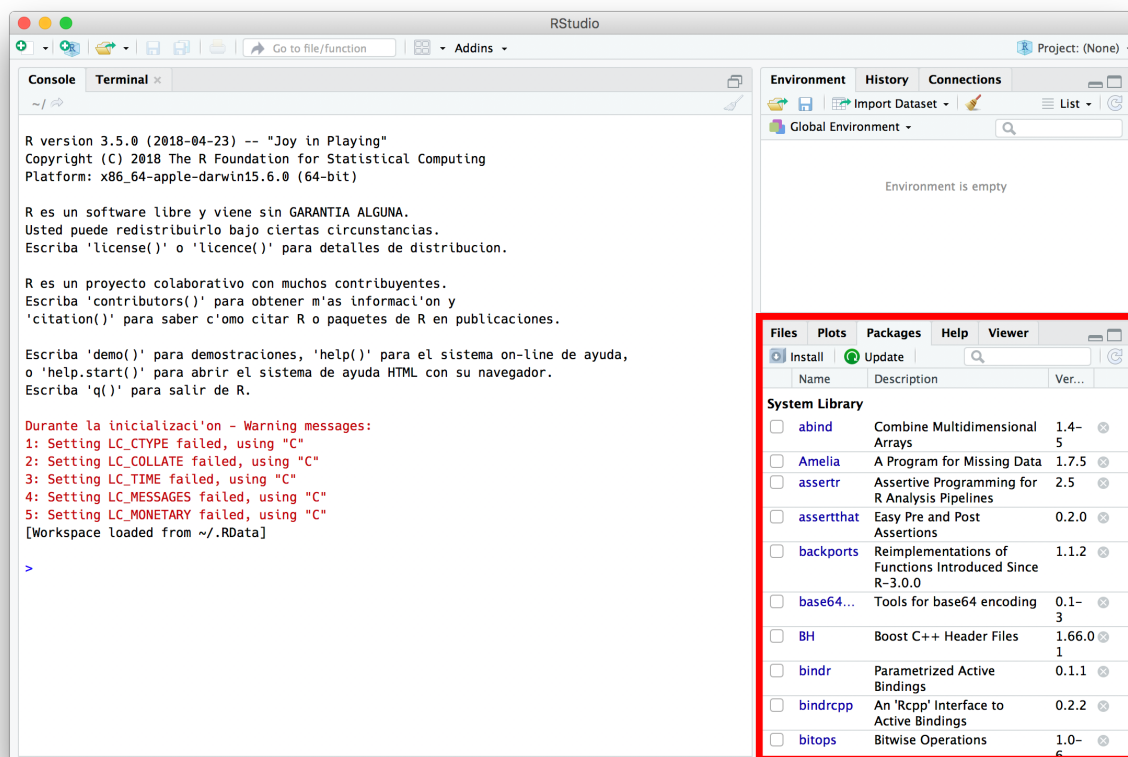
Los paquetes de R son colecciones de código que nos facilitarán realizar tareas complejas de forma simple.

Para este ejemplo, instalaremos *tidyverse*, siguiendo los pasos a continuación:

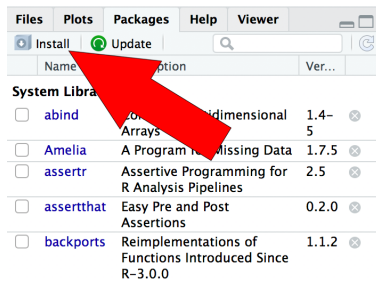
### 1. Ejecutar RStudio.

Abrir el programa que hemos instalado de <https://www.rstudio.com>.

### 2. Una vez abierta la ventana principal, buscar en el source panel, la pestaña *Packages*.

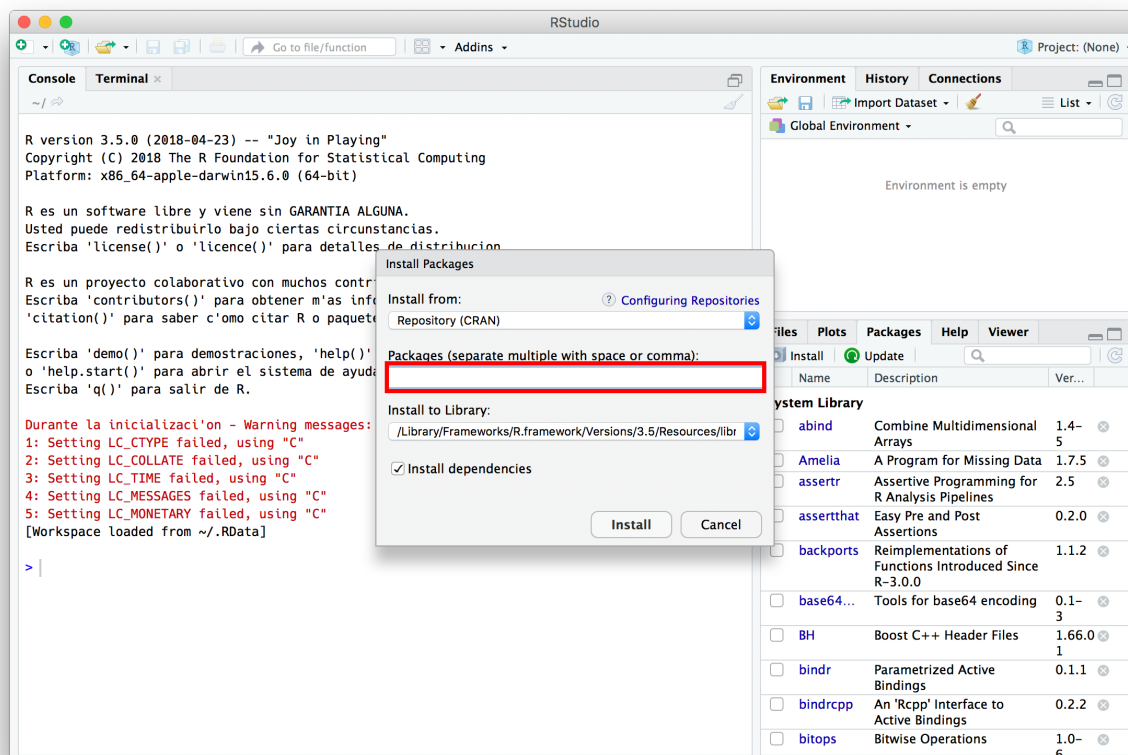


### 3. Hacer click en *Install*.

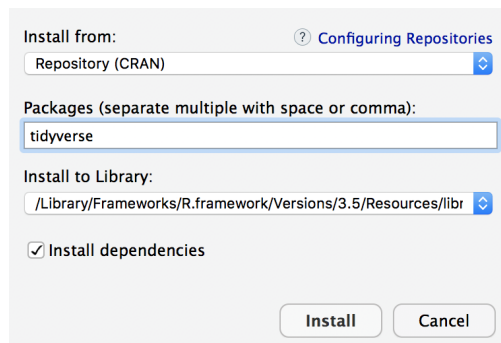


### 4. Anotar el nombre del paquete a instalar.

En este caso, escribiremos tidyverse.



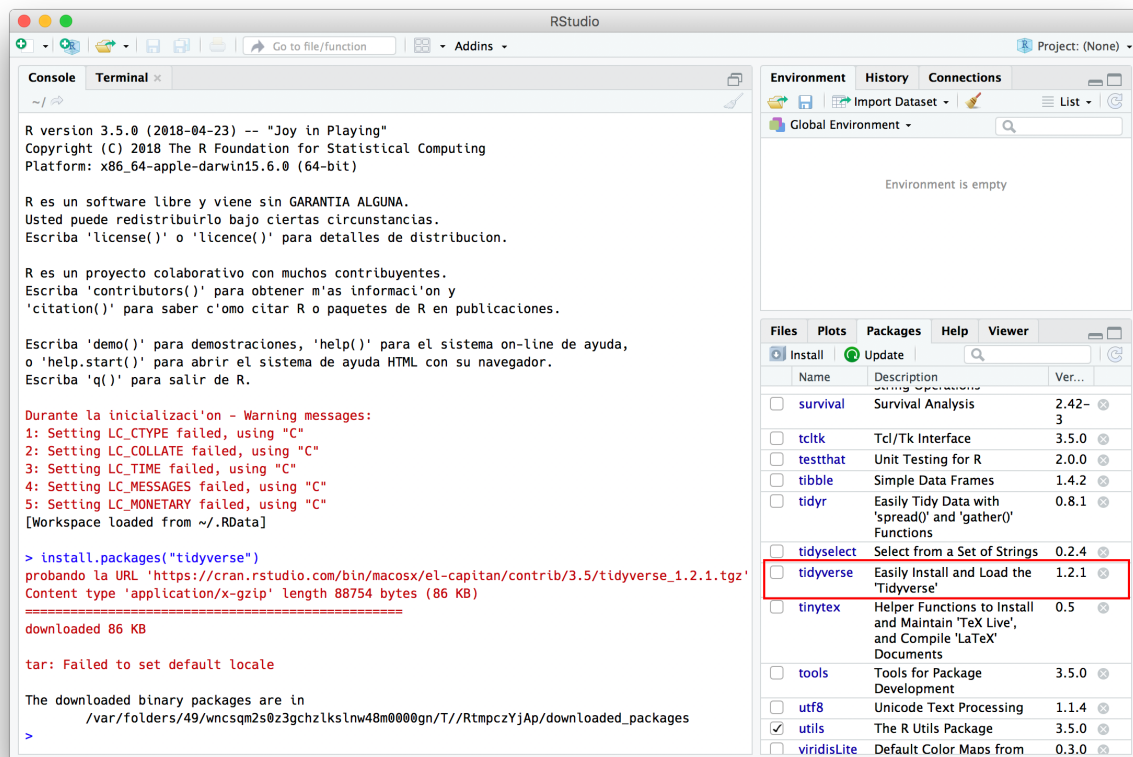
## 5. Hacer click en *Install*.



The image shows the 'Install from' dialog box in RStudio. It has a dropdown menu set to 'Repository (CRAN)'. Below it, a text box contains 'tidyverse'. The 'Install to Library' dropdown is set to '/Library/Frameworks/R.framework/Versions/3.5/Resources/libr'. The 'Install dependencies' checkbox is checked. At the bottom are 'Install' and 'Cancel' buttons.

## 6. Esperar que el paquete se haya instalado.

Para verificar esto, observar que el cursor permita escribir en la consola, y que en el *source panel*, aparezca instalado el paquete.



El paquete tidyverse se ha instalado correctamente, ahora podemos instalar otros paquetes siguiendo el mismo proceso.