

# Introducción al R

Instalación

*true*

*19 de marzo de 2018*

## Contents

<b>¿Cómo instalar R Studio?</b>	<b>1</b>
1. Instalar R . . . . .	1
Para Windows: . . . . .	1
Para Mac: . . . . .	1
Para Linux: . . . . .	1
2. Instalar R Studio . . . . .	2
3. Instalar paquetes (Opcional) . . . . .	2

## ¿Cómo instalar R Studio?

Para instalar R-Studio en tu sistema operativo, necesitas seguir los siguientes tres pasos:

1. Instalar R.
2. Instalar R-Studio.
3. Instalar paquetes de R (si se necesita)

### 1. Instalar R

Sigue los siguientes pasos en función del sistema operativo que estés usando.

#### Para Windows:

1. Descarga el archivo de configuración binaria para R del siguiente link (R para Windows).
2. Abre el archivo *downloaded.exe* e instala R como cualquier programa, la configuración por defecto será suficiente.

#### Para Mac:

1. Descarga la versión apropiada del archivo *.pkg* del siguiente link (R para Mac).
2. Abre el archivo *downloaded.pkg* e instala R.

#### Para Linux:

1. Para una completa instalación del sistema R en Linux, sigue las instrucciones del siguiente link (Link).
2. Abre el archivo *downloaded.pkg* e instala R.

## Choose Your Version of RStudio

RStudio is a set of integrated tools designed to help you be more productive with R. It includes a console, syntax-highlighting editor that supports direct code execution, and a variety of robust tools for plotting, viewing history, debugging and managing your workspace. [Learn More about RStudio features.](#)



RStudio Desktop Open Source License	RStudio Desktop Commercial License	RStudio Server Open Source License	RStudio Server Pro Commercial License	RStudio Server Pro + RStudio Connect Commercial License
FREE	\$995 per year	FREE	\$9,995 per year	\$29,995 per year
<a href="#">DOWNLOAD</a> <a href="#">Learn More</a>	<a href="#">BUY</a> <a href="#">Learn More</a>	<a href="#">DOWNLOAD</a> <a href="#">Learn More</a>	<a href="#">DOWNLOAD</a> <a href="#">Learn More</a>	<a href="#">TALK</a> <a href="#">Learn More</a>

Figure 1: Despliegue de descarga de RStudio

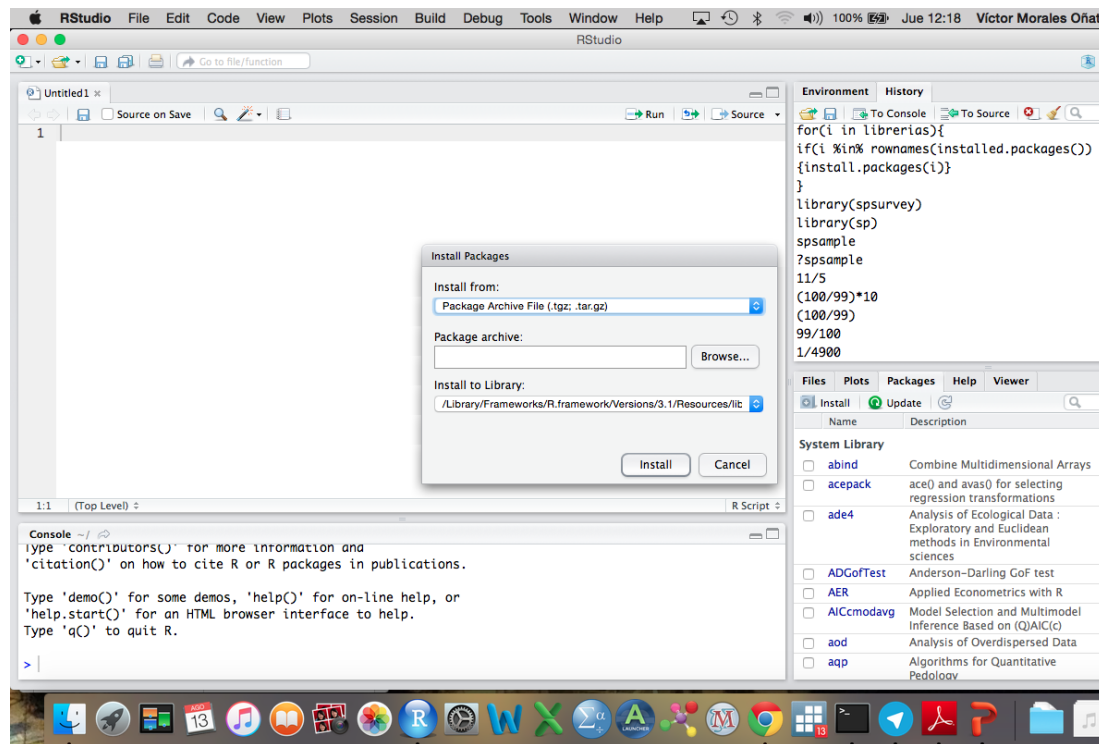
## 2. Instalar R Studio

En el siguiente link [Download R Studio](#), la opción *RStudio Desktop Open Source License*, elige el instalador apropiado para tu sistema operativo, descárgalo y luego córelo para instalar R-Studio.

## 3. Instalar paquetes (Opcional)

Si tu necesidad de usar R requiere un paquete/librería en particular para usarla en R-Studio. Puedes seguir las siguientes instrucciones para hacerlo.

1. Corre R Studio
2. Has click en la pestaña *Packages* en la sección inferior derecha y luego click en *install*. Aparecerá la sigu-



iente ventana de diálogo:

3. Escribe el nombre del paquete que quieres instalar el el campo *Packages* y click en *install*. Esto instala el paquete que buscaste o te da una lista de paquetes relacionados basados en tu búsqueda.

Así, se termina la instalación de R-Studio.