Curso de R - UCE

Cristopher Aguirre

14 de octubre de 2020

¿Cómo instalar R?

Para poder instalar R de una forma correcta se debe seguir los siguientes pasos:

- 1. Instalar R
- 2. Instalar RStudio (IDE que permite ejecutar códgio R de una forma más amigable)

1. Descargar e Instalar R

Para Windows

- Ingresar al siguiente link (Descargar R).
- Descargar e instalar R para Windows
- Click en install R for the first time.
- Dar click en donde se indica y descargar el archivo .exe.

Mirrors What's new?

About R R Homepage The R Journal

R Sources R Binaries Packages Other

Documentation Manuals FAQs Contributed

R-4.0.3 for Windows (32/64 bit)

Download R 4.0.3 for Windows (85 megabytes, 32/64 bit)

Installation and other instructions

If you want to double-check that the package you have downloaded matches the package distributed by CRAN, you can compare the md5sum of the .exe to the fingerprint on the master server. You will need a version of md5sum for windows: both graphical and command line versions are available

Frequently asked questions

- Does R run under my version of Windows?
 How do Lupdate packages in my previous version of R?
 Should I run 32-bit or 64-bit R?

Please see the RFAQ for general information about R and the R Windows FAQ for Windows-specific information

Other builds

- Patches to this release are incorporated in the <u>r-patched snapshot build</u>.
 A build of the development version (which will eventually become the next major release of R) is available in the <u>r-devel snapshot build</u>.

Note to webmasters: A stable link which will redirect to the current Windows binary release is

Last change: 2020-10-10

Figure 1: Descargar R

- Abrir y ejecutar el archivo .exe como administrador.
- Elegir el idioma.

- La ruta de instalación la dejamos por defecto como está.
- Avanzar hasta opción de configuración, y elegimos no.
- Continuamos hasta la Selección de Tareas adicionales y si deseamos iconos en el escritorio lo dejamos seleccionado (de preferencia no).
- Y finalmente instalamos.

2. Descargar e Instalar RStudio

- Ingresar al siguiente link (Descargar RStudio).
- Dar click en descargar RStudio para Windows para descargar archivo .exe.



Figure 2: Descargar RStudio

- Abrir y ejecutar el archivo .exe como administrador.
 - La ruta de instalación la dejamos por defecto como está.
 - Finalmente instalamos

3. Entorno de trabajo RStudio.

- Ponemos en el buscar de Windows RStudio.
 - Abrimos el programa

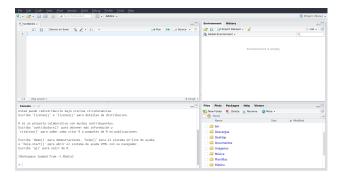


Figure 3: Entorno RStudio

Nota

• Es importante que se sigan el orden de instalación ya que se necesita descargar primero R para ejecutar RStudio.