

Manual de Instalación Anaconda

Descargar Anaconda

1. Nos dirigimos a la [Home de Anaconda](https://www.anaconda.com/) (<https://www.anaconda.com/>) e iremos directamente a la sección de [Download](https://www.anaconda.com/products/individual) (descargas)
<https://www.anaconda.com/products/individual>
2. Elegimos nuestra plataforma: Windows, Mac o Linux

Anaconda Installers

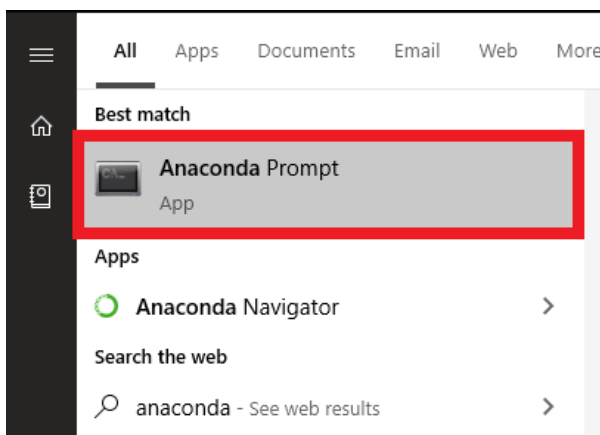
Windows 	MacOS 	Linux 
Python 3.8	Python 3.8	Python 3.8
64-Bit Graphical Installer (477 MB)	64-Bit Graphical Installer (440 MB)	64-Bit (x86) Installer (544 MB)
32-Bit Graphical Installer (409 MB)	64-Bit Command Line Installer (433 MB)	64-Bit (Power8 and Power9) Installer (285 MB)
		64-Bit (AWS Graviton2 / ARM64) Installer (413 M)
		64-bit (Linux on IBM Z & LinuxONE) Installer (292 M)

3. Instalar Anaconda

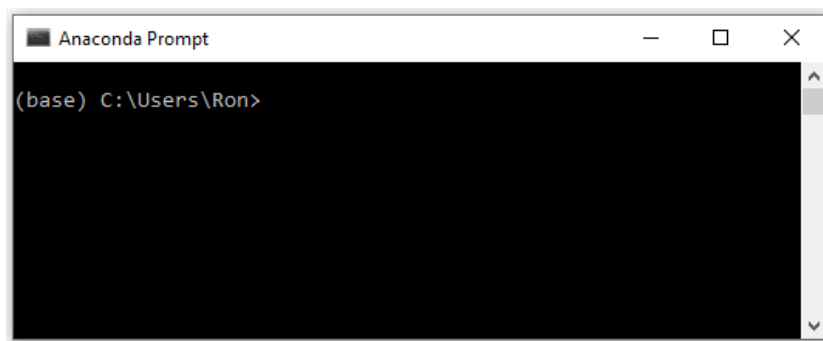
Ejecutamos el archivo que descargamos haciendo doble click y Se abrirá un “Wizard” de instalación. Seguiremos los pasos, podemos seleccionar, seleccionar la ruta en disco donde instalaremos y listo (Se puede utilizar los valores que el instalador muestra por defecto).

4. Agregar lenguaje R

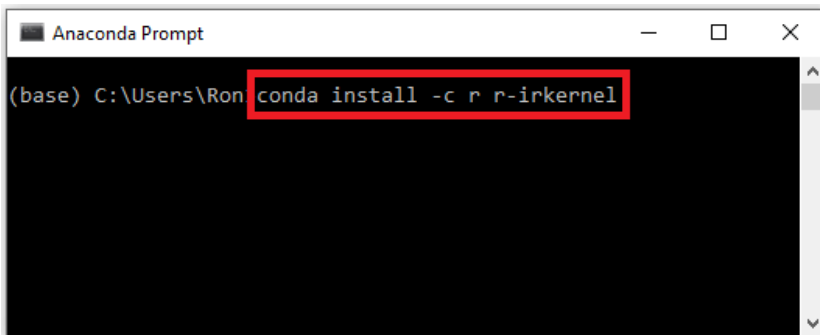
En el menú de Windows, buscar Anaconda Prompt



Aparecerá la línea de comando

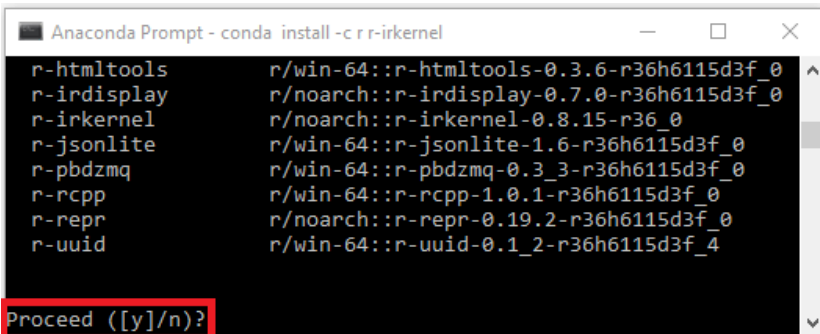


Ejecutar el comando `conda install -c r r-irkernel`

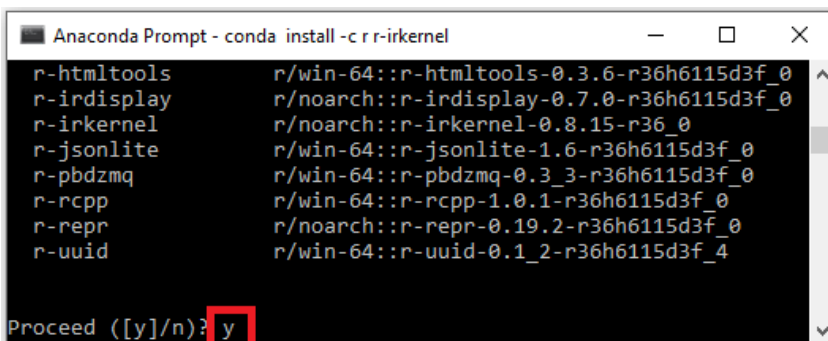


```
Anaconda Prompt
(base) C:\Users\Ron>conda install -c r r-irkernel
```

En unos instantes pedirá una confirmación de la instalación, Digitar la letra **y** luego presionar enter



```
Anaconda Prompt - conda install -c r r-irkernel
r-htmltools      r/win-64::r-htmltools-0.3.6-r36h6115d3f_0
r-irdisplay      r/noarch::r-irdisplay-0.7.0-r36h6115d3f_0
r-irkernel       r/noarch::r-irkernel-0.8.15-r36_0
r-jsonlite       r/win-64::r-jsonlite-1.6-r36h6115d3f_0
r-pbdzmq         r/win-64::r-pbdzmq-0.3_3-r36h6115d3f_0
r-rcpp           r/win-64::r-rcpp-1.0.1-r36h6115d3f_0
r-repr           r/noarch::r-repr-0.19.2-r36h6115d3f_0
r-uuid           r/win-64::r-uuid-0.1_2-r36h6115d3f_4
Proceed ([y]/n)?
```



```
Anaconda Prompt - conda install -c r r-irkernel
r-htmltools      r/win-64::r-htmltools-0.3.6-r36h6115d3f_0
r-irdisplay      r/noarch::r-irdisplay-0.7.0-r36h6115d3f_0
r-irkernel       r/noarch::r-irkernel-0.8.15-r36_0
r-jsonlite       r/win-64::r-jsonlite-1.6-r36h6115d3f_0
r-pbdzmq         r/win-64::r-pbdzmq-0.3_3-r36h6115d3f_0
r-rcpp           r/win-64::r-rcpp-1.0.1-r36h6115d3f_0
r-repr           r/noarch::r-repr-0.19.2-r36h6115d3f_0
r-uuid           r/win-64::r-uuid-0.1_2-r36h6115d3f_4
Proceed ([y]/n)? y
```

Luego devolverá el mensaje de completado en la línea de comandos

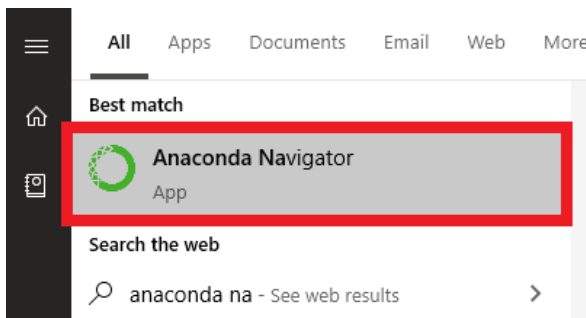
```

Anaconda Prompt
r-repr      r/noarch::r-repr-0.19.2-r36h6115d3f_0
r-uuid      r/win-64::r-uuid-0.1_2-r36h6115d3f_4

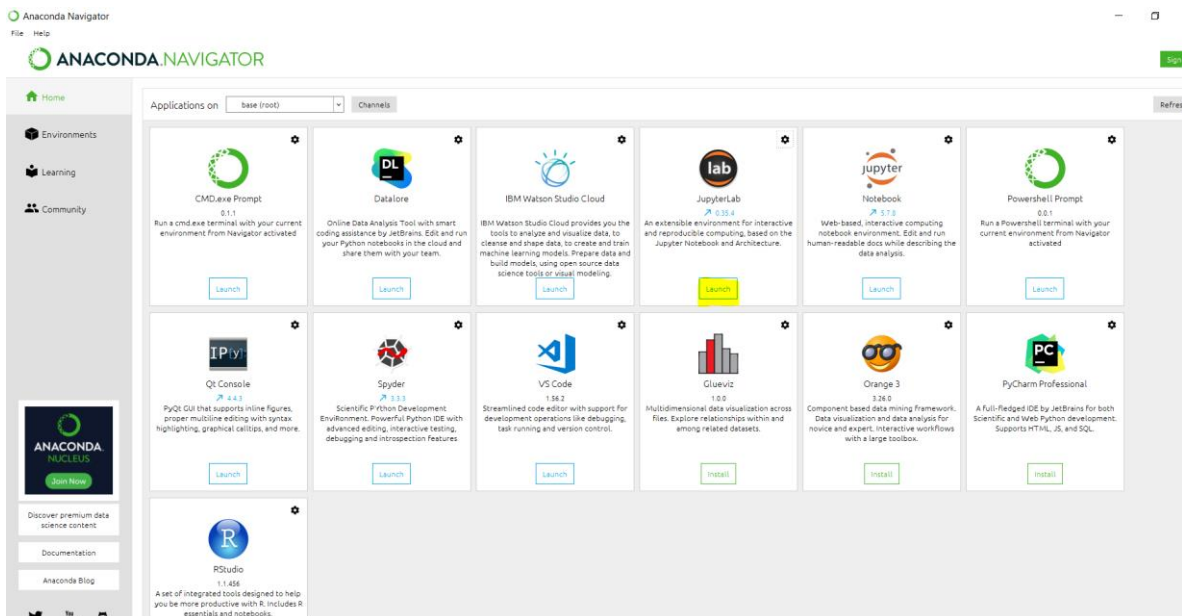
Proceed ([y]/n)? y
Preparing transaction: done
Verifying transaction: done
Executing transaction: done

(base) C:\Users\Ron>
  
```

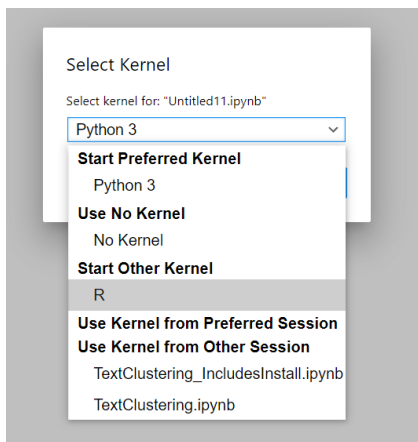
5. Iniciar Anaconda, en el menú de Windows



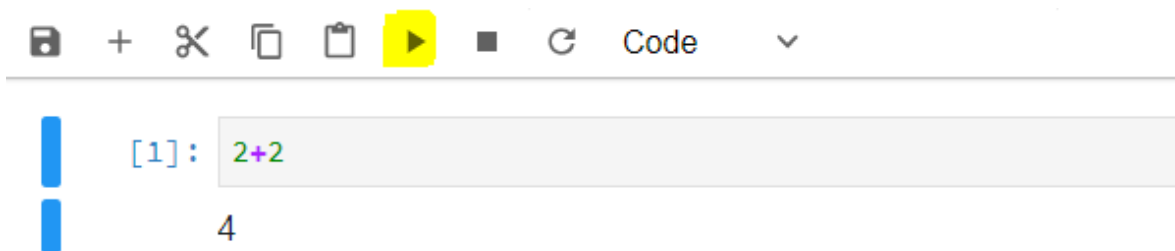
6. Dar click en Jupyter Lab



7. Luego seleccionar el Kernel de lenguaje R



8. Digitar el comando 2+2 y hacer click en el botón de ejecutar



Listo, Anaconda Navigator esta listo para ser utilizado con lenguaje R