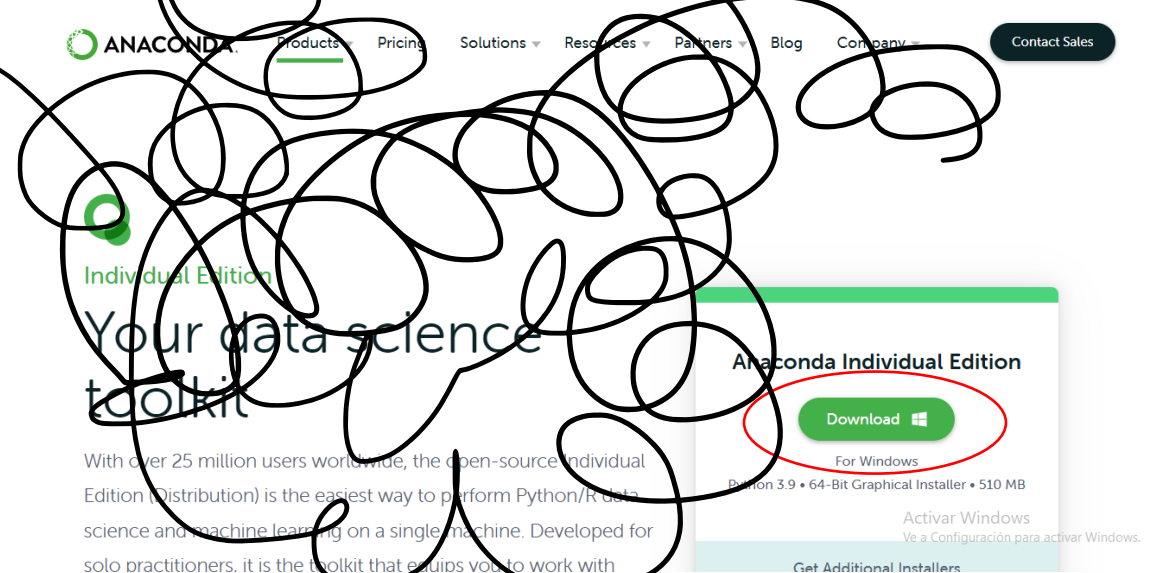


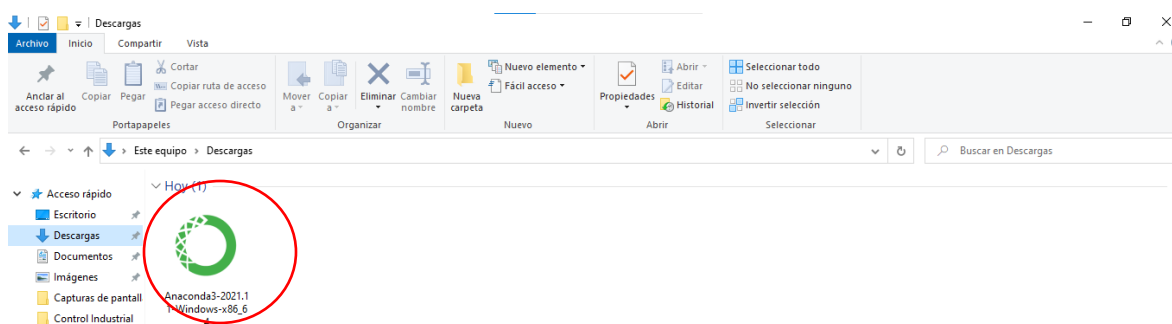
Pasos para instalar Anaconda en Git Bash.

Paso 1: Ingresar al siguiente link: <https://www.anaconda.com/products/individual>

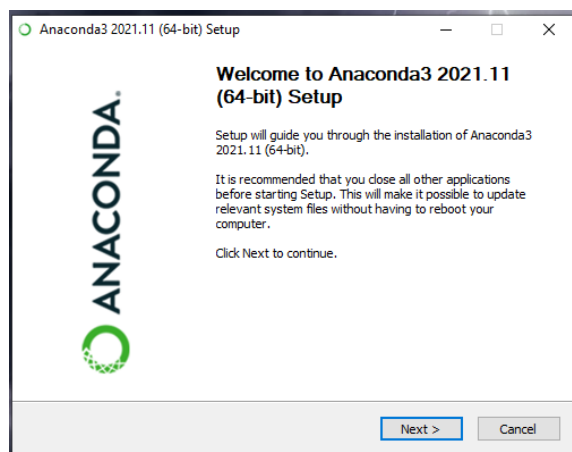
Paso 2: Una vez en la pagina presionamos descargar.



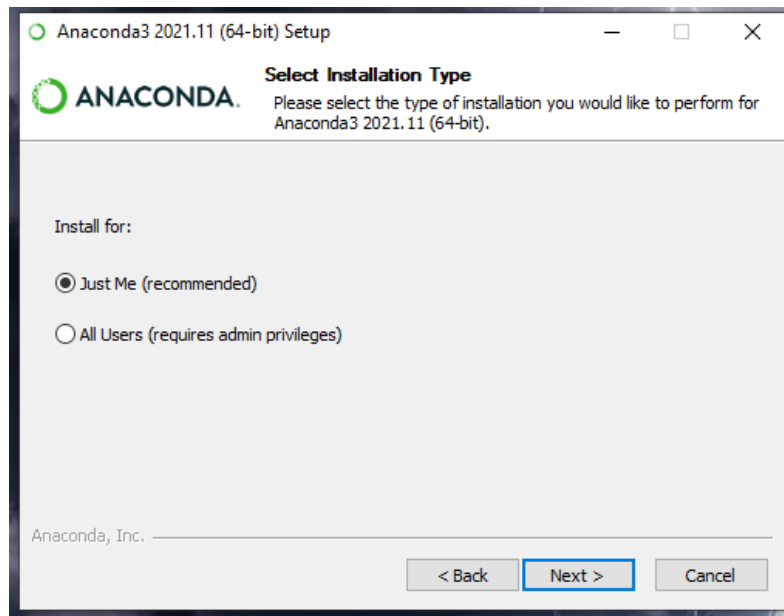
Paso 3: Abrimos el instalador, debe aparecer un archivo asi:



Paso 4: Abrimos el instalador con clic derecho usando el comando ejecutar como administrador, presionamos next a todo.

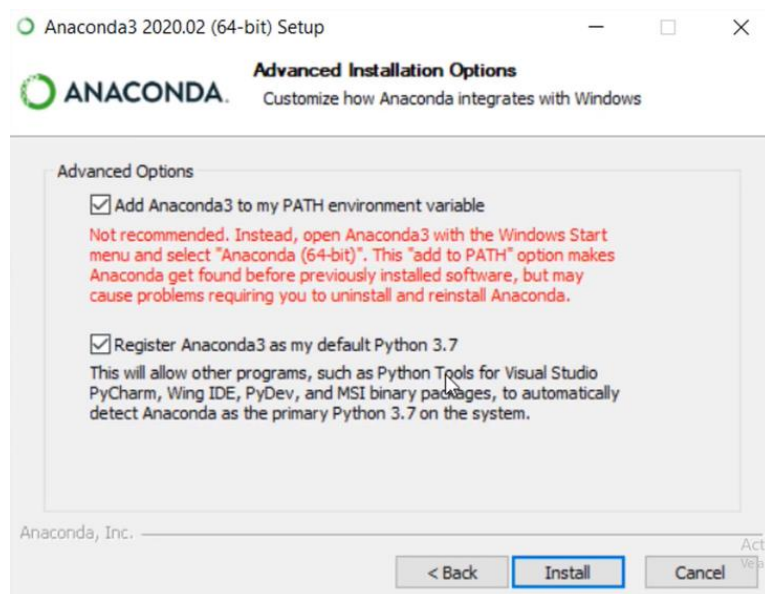


Paso 5: En la ventana que aparece como se muestra a continuación marcamos la casilla just for me.



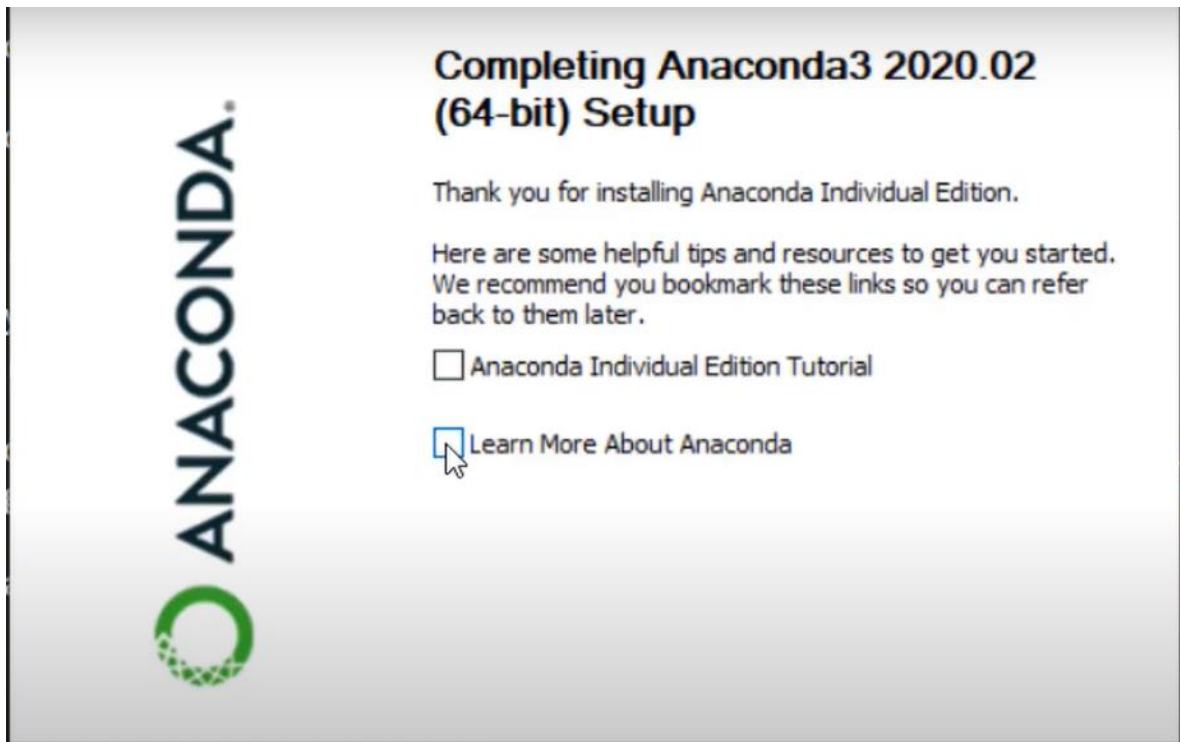
Paso 6: Cuando pida la ruta de instalación la mantenemos así tal cual viene por default.

Paso 7: Una vez aparezca la siguiente ventana marcamos la casilla Add Anaconda 3 to my PATH environment variable.

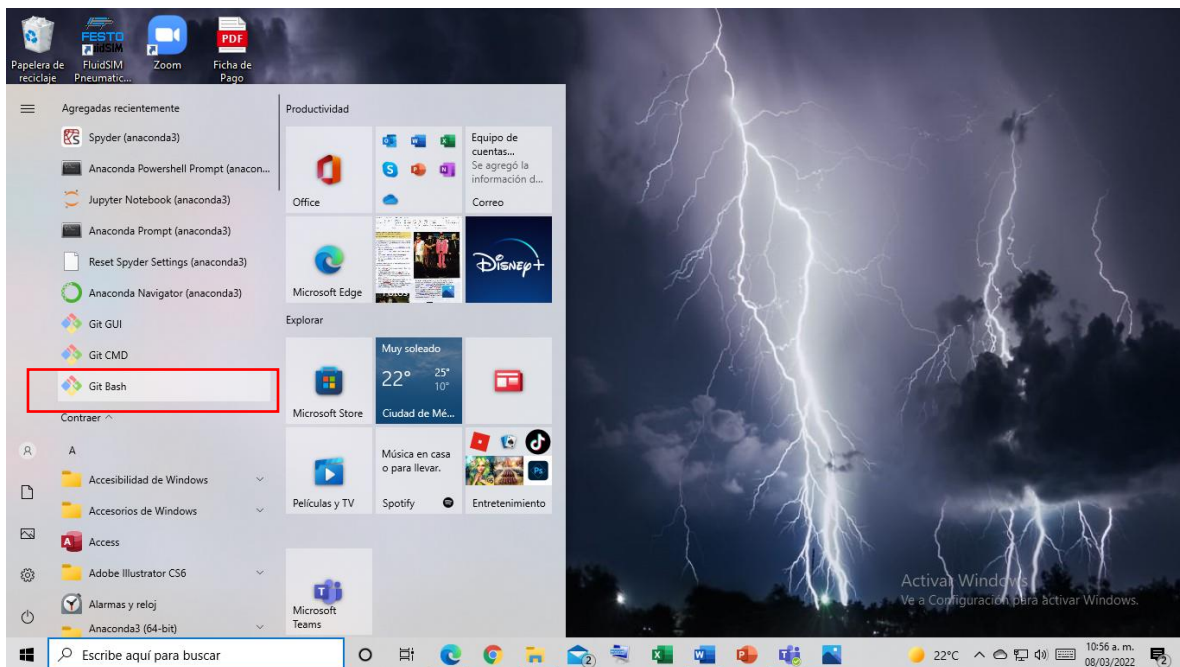


Paso 8: Presionamos instalar y esperamos a que complete la instalación y damos siguiente a los dos recuadros que aparecen.

Paso 9: Una vez a finalizado la instalación nos aparecerá un recuadro similar a este, procedemos a desmarcar las casillas tal cual se ve en la imagen, una vez hecho eso le damos a finish.



Paso 10: Una vez finalizada la instalación del programa anaconda procedemos a abrir Git Bash.



Paso 11: Una vez abierto el programa procedemos a teclear el siguiente comando “conda init bash” damos enter y se nos desplegara lo siguiente:

```
MINGW64:/c/Users/matth
no change C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\Scripts\conda-env.exe
no change C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\Scripts\conda-script.py
no change C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\Scripts\conda-env-script.py
no change C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\condabin\conda.bat
no change C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\Library\bin\conda.bat
no change C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\condabin\_conda_activate.bat
no change C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\condabin\rename_tmp.bat
no change C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\condabin\conda_auto_activate.bat
no change C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\condabin\conda_hook.bat
no change C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\Scripts\activate.bat
no change C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\condabin\activate.bat
no change C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\condabin\deactivate.bat
modified C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\Scripts\activate
modified C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\Scripts\deactivate
modified C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\etc\profile.d\conda.sh
modified C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\etc\fish\conf.d\conda.fish
no change C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\shell\condabin\Conda.ps1
modified C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\shell\condabin\conda-hook.ps1
no change C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\Lib\site-packages\xontrib\conda.xsh
modified C:\Users\matth\AppData\Local\Continuum\etc\profile.d\conda.csh
modified C:\Users\matth\.bash_profile

==> For changes to take effect, close and re-open your current shell. <==

matth@DESKTOP-94C76QN MINGW64 ~
$ echo '. ${HOME}/.bash_profile' >> ~/.bashrc
matth@DESKTOP-94C76QN MINGW64 ~
$
```

Paso 12: Una vez se a ejecutado el comando tecleamos “exit” lo cual nos sacara del Git Bash

Paso 13: una vez salgamos de este apartado procedemos a abrir de nuevo el Git bash como se hizo en el paso 10 si todo a sido instalado correctamente en la parte superior nos aparecerá la palabra “base” como se muestra a continuación.

```
MINGW64:/c/Users/Angel
(base)
Angel@DESKTOP-A00UH8E MINGW64 ~
$
```

Paso 14: Ya que este todo correcto procederemos a teclear el siguiente comando “winpty python.exe” lo cual hará que comience a correr phyton.

```
MINGW64:/c/Users/Angel
(base)
Angel@DESKTOP-A00UH8E MINGW64 ~
$ winpty python.exe
Python 3.9.7 (default, Sep 16 2021, 16:59:28) [MSC v.1916 64 bit (AMD64)] :: Anaconda, Inc. on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.
>>>
```

Paso 15: Para comprobar que todo corre bien lo que haremos será hacer un pequeño programa en Phyton.

Teclearemos: print(“Machine is ready”) y daremos enter inmediatamente nos debe devolver lo que escribimos en paréntesis.

MINGW64:/c/Users/Angel

```
(base)
Angel@DESKTOP-A00UH8E MINGW64 ~
$ winpty python.exe
Python 3.9.7 (default, Sep 16 2021, 16:59:28) [MSC v.1916 64 bit (AMD64)] :: Anaconda, Inc. on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.
>>> print("Machine is ready")
Machine is ready
>>>
```

Paso 16: Una vez este todo listo teclearemos "exit" y daremos enter, después presionaremos Ctrl+Z para salir, y por ultimo teclearemos exit nuevamente eso cerrara el programa.

MINGW64:/c/Users/Angel

```
(base)
Angel@DESKTOP-A00UH8E MINGW64 ~
$ winpty python.exe
Python 3.9.7 (default, Sep 16 2021, 16:59:28) [MSC v.1916 64 bit (AMD64)] :: Anaconda, Inc. on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.
>>> print("Machine is ready")
Machine is ready
>>> exit
Use exit() or Ctrl-Z plus Return to exit
>>>
(base)
Angel@DESKTOP-A00UH8E MINGW64 ~
$ exit
```