Instalare Python cu Anaconda - Windows

 Descarcati ultima versiune de Anaconda: https://www.anaconda.com/distribution/#windows



2. Dupa instalare deschideti anaconda command prompt si tastati 'python'

```
Anaconda Prompt - python

(base) C:\Users\Novus 02>python

Python 3.7.1 (default, Dec 10 2018, 22:54:23) [MSC v.1915 64 bit (AMD64)] :: Anaconda, Inc. on win32

Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.

>>> a = True

>>> a = a + 1

>>> a

2

>>> ___
```

Puteti scrie cod python ca in exemplul din imaginea de mai sus, dar puteti rula cod python (fisier cu extensia .py), din **anaconda command prompt** cu ajutorul instructiunii python nume fisier.py.

Copiati urmatorul cod, salvati-l intr-un fisier numit test_python.py, deschideti anaconda command prompt (in directorul cu fisierul) si tastati python test_python.py .

```
import sys # importance pachetelor in python

print('my python version is {}'.format(sys.version))
s = 'Hello python!'
print(s)
```

3. Pachetul Anaconda vine cu librarii preinstalate (numpy, ski-learn, jupyter-notebook, etc.)