



Python Niveau 1

Installation et Vérification



Installation

- allez sur le site www.python.org
- sur la section download
- telecharger la derniere version

Installation

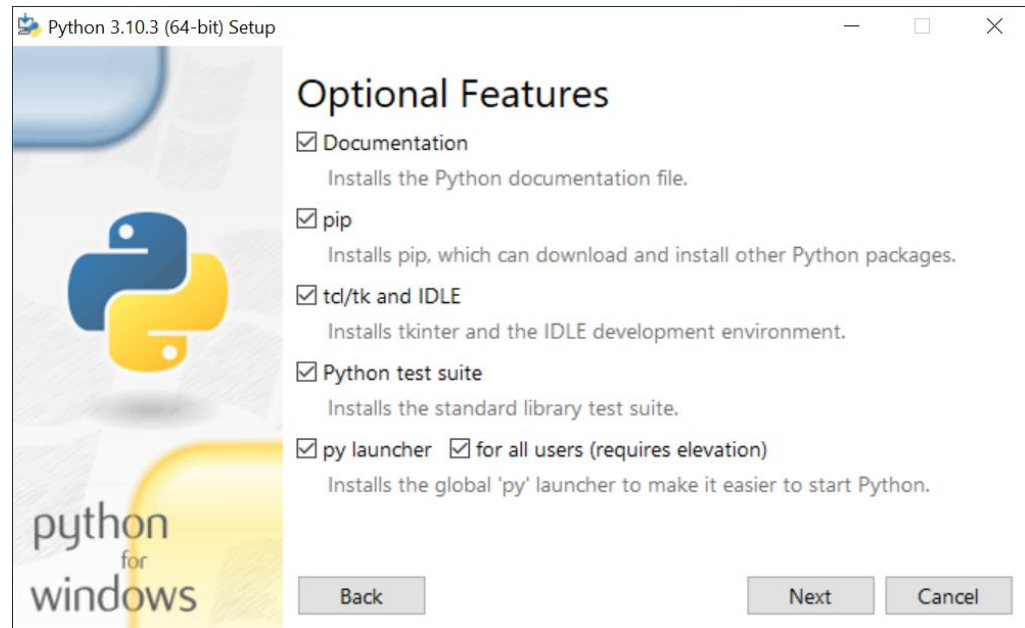
- Activer la case à cocher add ***Python to PATH:***

Cela nous permettra plus tard d'exécuter la commande **python** pas seulement dans le répertoire d'installation mais partout.

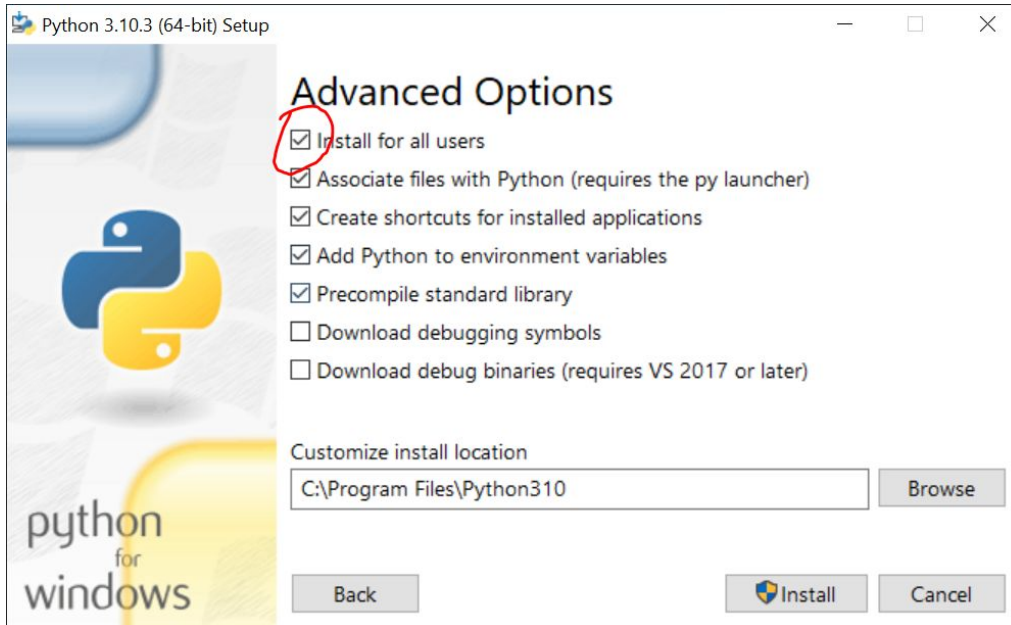


Installation

- Cocher toutes les cases à cocher

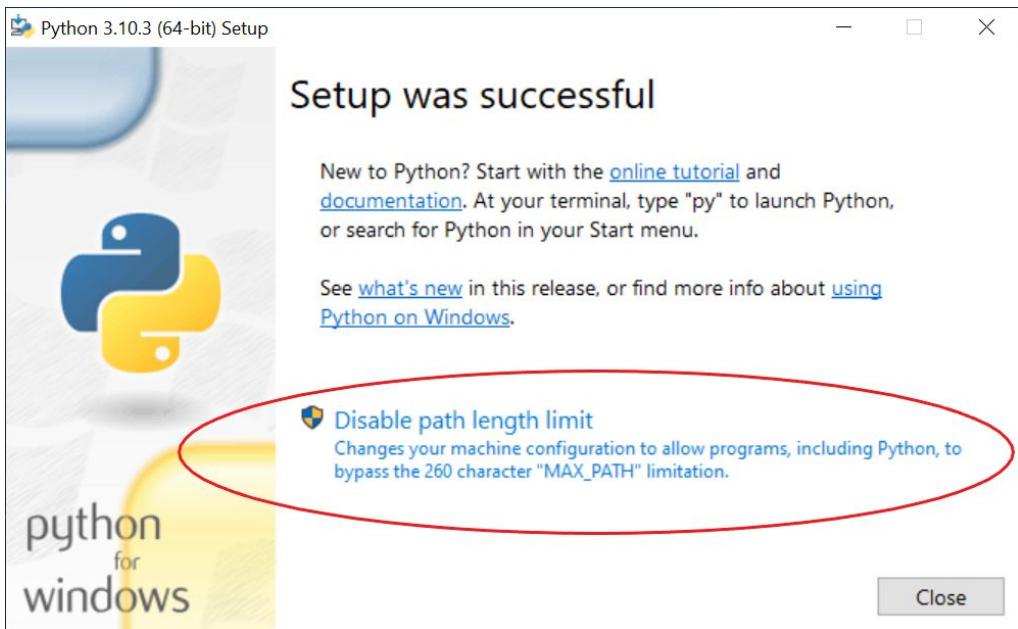


Installation



- Cocher la case ***Install for all users:***
Pour ne pas avoir de problèmes d'autorisation plus tard lorsque des commandes python seront exécutées

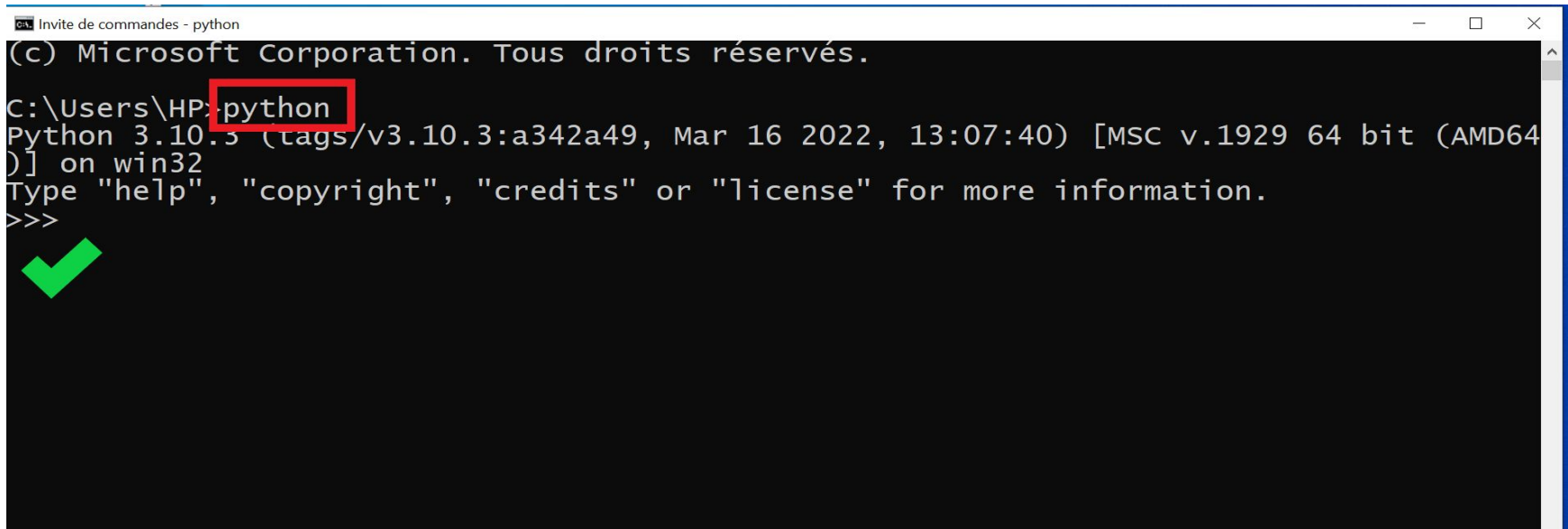
Installation





Vérification

Ouvrir la console et taper la commande python ou py puis valider



```
Invite de commandes - python
(c) Microsoft Corporation. Tous droits réservés.
C:\Users\HP>python
Python 3.10.5 (tags/v3.10.3:a342a49, Mar 16 2022, 13:07:40) [MSC v.1929 64 bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.
>>>
```



Vérification

Invite de commandes - py

```
C:\Users\HP>py
Python 3.10.3 (tags/v3.10.3:a342a49, Mar 16 2022, 13:07:40) [MSC v.1929 64 bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.
>>>
```



NB: on peut aussi taper la commande PY avec la version de python qu'on veut exécuter.
ex : **py -3.10.3**



Quitter la console de python

Invite de commandes



```
C:\Users\HP>py
Python 3.10.3 (tags/v3.10.3:a342a49, Mar 16 2022, 13:07:40) [MSC v.1929 64 bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more information.
>>> exit()
C:\Users\HP>
```

