# Installation de Python sur l'ordinateur des élèves

Cette procédure d'installation est en deux parties :

- installation de Python
- installation de Pyzo ( éditeur de programmes )

## I / Installation de Python :

1 - Sur un navigateur (Microsoft Edge), taper l'adresse : https://www.python.org/ftp/python/3.8.0/python-3.8.0.exe

2 - Un onglet apparaît, faire « Exécuter ».

3 - L'installateur Python s'ouvre. Il faut alors décocher la case « All Users » (en bas de la fenêtre ) avant de poursuivre.

### II / Installation de Pyzo :

1 - Sur un navigateur (Microsoft Edge), taper l'adresse : https://github.com/pyzo/pyzo/releases/download/v4.9.0/pyzo-4.9.0-win64-windows10.exe

2 - Un onglet apparaît, faire « Exécuter ».

3 - L'installateur Pyzo s'ouvre. Il faut modifier la destination de l'installation :

#### Browse -> Utilisateurs -> Elève -> Documents

🔁 Setup - pyzo 📃 🖃 💌 🔀
Select Destination Location Where should pyzo be installed?
Setup will install pyzo into the following folder.
To continue, click Next. If you would like to select a different folder, click Browse.
\Utilisateurs\Elève\Documents\pyzo
At least 105,1 MB of free disk space is required.
< Back Next > Cancel

4 - Après avoir fait « Continuer », il faut décocher la case «Associate « .py » extension» puis lancer l'installation.

j <sup>3</sup> Setup - pyzo	J
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed?	
Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing pyzo, then click Next.	
V Desktop Icon	I
Create shortcut in start menu	I
Associate ".py" extension (need admin privileges)	
< Back Next > Cancel	

#### III / Ouverture de Pyzo :

1 - L'environnement Python n'est pas systématiquement chargé, il faut donc cliquer sur « Use this environment » dans le shell ( console ).

Vous pouvez maintenant vous lancer dans la programmation ! :)

## Ouverture de Pyzo sur les ordinateurs du lycée

#### I / Ouverture de Pyzo :

Pyzo se trouve dans

X:\ProgMath\PythonEditeurs\pyzo.exe

#### II / Configuration du Shell :

L'environnement python n'est pas configuré par défaut. Il faut donc aller dans

Shell -> Configurations des Shells

Dans la barre « exe », entrer :

X:\ProgMath\Python 3.8.4\python.exe Il suffit enfin de cliquer sur « Refresh » et le tour est joué ! :)