

# PROJET “YOUTUBE DOWNLOADER”

— PROGRAMMATION PYTHON —

## Installation

Pour exécuter le programme, vous devez au préalable installer : Python, pytube et un éditeur de code sur votre machine (Visual Studio Code)

- Installation de Python :  
=> <https://www.python.org/downloads/>
- Editeur de code (Visual Studio Code) :  
=> <https://code.visualstudio.com>
- Installation de Pytube :  
`python -m pip install git+https://github.com/pytube/pytube`  
(voir les instructions dans la vidéo)

REMARQUE : Les instructions d'installation de Python et Visual Studio code sont présentes dans ma vidéo sur les bases du langage Python :



## Utilisation du code source

- Ouvrez le fichier “main.py” dans Visual Studio Code
- Veillez à ce que votre version de Python soit supérieure à 3.6
- Dans le terminal de VisualStudioCode, utilisez la commande “cd” pour changer de répertoire et aller dans le répertoire où les fichiers seront téléchargés.
- Modifiez le contenu de “url” (ligne 9) pour mettre l’adresse de la vidéo Youtube que vous souhaitez télécharger
- Lancez le script avec le bouton “run” pour démarrer le téléchargement

# Envie d'aller plus loin avec Python ?



👉 Accédez à la formation complète pour obtenir enfin **des bases solides en programmation** et savoir créer **tous types de projets** : Web, Jeux, Applications bureau et mobile.

<https://codeavecjonathan.com/formations>

---

A bientôt dans la formation !



Jonathan Roux  
[jonathan@codeavecjonathan.com](mailto:jonathan@codeavecjonathan.com)