

# Présentation et utilisation de l'application

---

## Les modules à télécharger et/ou importer

---

- os : permet d'interagir avec le système d'exploitation
- sys : permet d'interagir avec les arguments de la ligne de commande
- configparser : permet d'utiliser un fichier de configuration
- argparse : permet de paramétrer les arguments reçus et utilisable
- tous les fichiers créés pour le projet pour utiliser leurs fonctionnalités

## Utilisation de l'application

---

- l'application prend par défauts le fichier de configuration bibli.conf (à écrire avec une section 'bibli' ou à télécharger avec le package fourni )
- pour changer ce fichier de configuration : mettre en argument :

`-c fichier_de_configuration_souhaité`

- l'application reconnaît ensuite si on donne une URL ou 'rapports' en argument :
  - si une URL est donnée, elle effectue un scraping de cette URL avec la profondeur donnée en argument après l'URL, puis ajoute les livres dans un dossier défini dans le fichier de configuration sous l'argument 'bibliotheque'
  - si 'rapports' est donné, elle écrit les rapports\_auteurs et rapport\_livres de la bibliothèque en format pdf et epub

### **Comment utiliser ?**

Pour ajouter des livres :

`./bibli https://url_exemple profondeur`

Ou `./bibli -c fichier_de_configuration_souhaité https://url_exemple profondeur`

Pour rédiger les rapports :

`./bibli rapports`

Ou `./bibli -c fichier_de_configuration_souhaité rapports`