



# Loïc Récoupé

## Formations

### DUT informatique

Institut Universitaire Technologique, Amiens

sept. 2020 - présent

### Lycée

Lycée Henri Martin, Saint-Quentin

sept. 2017 - juin 2020

Baccalauréat Général Scientifique, spécialité mathématique, option sportive  
Mention Assez Bien

## Détails personnels

✉ loic.recoupe@gmail.com

☎ +33 6 29 60 78 73

🏠 Résidence Du Bailly,  
Avenue Paul Claudel,  
80000 Amiens

📅 19 ans

🌐 linkedin.com/in/loic-recoupe

## Langages de Prog.

C# / C++ ●●●●

C ●●●

HTML / CSS ●

Java ●●●

Python ●●●●

Bash ●●●

## Logiciels

Processing ●●●●●

PyCharm ●●●

Git ●●●

Environnement  
Linux ●●●●

## Langues

Anglais: Niveau B2

## Expérience professionnelle

### Freelancing

5euros.com, Amiens

- Réalisation de scripts d'automatisations de tâches dans le but d'augmenter la productivité d'entreprises
- Scripts / Bots sur la plateforme de messagerie Telegram pour des entreprises et particuliers à des fins marketing.

### Projets Autodidactes:

#### Bot emploi du temps

Réalisation d'un script python, qui traite les EDT envoyés par mon établissement, les stocks sur un serveur, et lorsqu'un étudiant le demande sur la plateforme discord, le programme envoie l'EDT approprié à la semaine, au jour et à l'étudiant.

#### Plusieurs simulations (En Java)

Simulation de collisions élastiques de cercles dans un espace clos  
Simulation d'un système de particules primordiales (emergent behavior)  
Simulation (simpliste) de propagation d'épidémie avec un automate cellulaire

#### Création d'un site web Portfolio

Mise en place d'un portfolio en ligne, qui servira de vitrine, avec des articles concernant mes projets personnels, et les compétences que ces derniers m'ont permis d'acquérir

#### Création de scripts / bots en python

Bot Discord qui récupère les liens vidéoconférence Zoom envoyés sur ma boîte mail étudiante, et me les renvoie directement sur discord  
Plusieurs bots Telegram pour des commandes sur 5euros.com  
(Récupération de membres, envoi de messages automatisés, gestion de groupes, etc...)

#### Cyber-Sécurité

Réalisation régulière de CTF (Capture The Flag) de niveau débutant/intermédiaire

## Loisirs

### Sport

Natation, Cyclisme, Course à pied et musculation

### Informatique

Programmation, création de simulations, réalisation de CTF, etc.  
Voir: Projets Autodidactes

### Jeux-Vidéos

Compétitifs, Stratégie en Temps Réel, automatisation