

# Victor Ji

ji.victor2230@gmail.com  
Boulogne-Billancourt 92100  
06 52 88 87 41  
github.com/Vijibo

À la recherche d'un Contrat Armée Jeunesse (CAJ) de 3 mois ou bien stage en informatique ( IA, réseaux, cybersécurité, développement ), d'une durée de 3 à 5 mois, disponible entre avril et août 2026.

## FORMATION

### Licence d'Informatique

Sorbonne Université Faculté des Sciences et Ingénierie, Paris

2023-2026

- Programmation Objet, Fonctionnelle et Web
- Sciences des Données
- Administration des Ressources Informatiques
- Base de Données
- Algorithmique
- Statistique
- Cryptologie
- IA et RO
- Modèles Optimisation Continue
- Système d'exploitation
- Électronique
- Mathématiques appliquées (Algèbre, Analyse, Probabilités, Logique et Théorie des ensembles)
- Structures de données (Arbres rouges-noirs, Listes chaînées, Piles (LIFO), Files (FIFO))
- Réseaux

### Baccalauréat Général

Lycée Jacques Prévert, Boulogne-Billancourt

2020-2023

- Spécialités Mathématiques et Physique Chimie
- Option Mathématiques Expertes

## COMPÉTENCES

- **Systèmes** - Linux (Debian, Ubuntu), Windows
- **Langages de programmation** - Python (*Matplotlib, Seaborn, Numpy*), C (*Valgrind, DDD, GDB*), Java, OCAML, HTML5, CSS, JavaScript, Bash, SQL, Kotlin, XML, Assembleur
- **Bases de données** - MySQL
- **Logiciels** - Git,  $\text{\LaTeX}$ , Visual Studio, Android Studio, Deeds, Jupyter Notebook

## PROJETS ACADÉMIQUES

### Atelier de Recherche Encadré - KNN, Bayes, Forêts

- Contribution au développement d'un modèle d'apprentissage automatique visant à prédire la qualité carbone.
- **Outils** : Python (*Jupyter, Matplotlib, Seaborn, Numpy*)

### Portfolio

- Développement d'un portfolio personnel mettant en avant mes compétences techniques et mes projets académiques.
- **Outils** : HTML5, CSS, JavaScript

### Écosystème de Type Proies/Prédateurs

- Simulation d'un écosystème en langage C avec une modélisation permettant de voir les interactions entre les espèces
- **Outils** : C, Makefile (*Valgrind, DDD, GDB*)

### Simulateur de CPU

- Programmation et Modélisation des différentes propriétés d'un processeur (Hashmap, Memory Handler, Parser)
- **Outils** : C, Assembleur, Makefile

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Chargé de Projet Informatique

Paris Habitat, Paris 5e arrondissement

Stage

Mai 2025 - Août 2025

- Réalisation d'un projet de migration de données pour plusieurs directions métiers.
- Création et déploiement de flux automatisés avec Power Automate.
- Automatisation de tâches répétitives via des scripts (nettoyage de dossiers, gestion des droits).
- Gestion et suivi de tickets utilisateurs via EasyVista BackOffice.
- Documentation technique et accompagnement des utilisateurs lors des phases de déploiement.

### Employé de Pharmacie

Pharmacie des 4 temps, La Défense

CDD

Juillet 2024 - Août 2024

- Répondre aux questions des clients concernant les produits.
- Fidéliser la clientèle avec les différentes offres du moments / carte de fidélité.
- Utilisation du logiciel Pharmaland.

## LANGUES

- **Français** - Maternelle
- **Mandarin** - Maternelle
- **Anglais** - Avancé
- **Espagnol** - Intermédiaire