



2018-2023 - École préparatoire et d'ingénieur à l'EPITA

2020 - Semestre international en Inde - UPES

2014-2018 - Baccalauréat Scientifique  
**Lycée A.Croizat (73)**  
Formation en 4 ans en vue du  
D.E. de ski alpin

# Victor Simonin

## Étudiant en École d'ingénieur



21 ans

Permis B

**CONTACT**

94270, le Kremlin-Bicêtre

victor.simonin@epita.fr

06.13.45.67.48

/victor-simonin

### COMPÉTENCES

Programmation :

- C, C++, C#, Java ● ● ● ●
- Python, Sql, Shell ● ● ● ●
- LaTeX ● ● ●
- Caml, Rust ● ●

Environnement :

- Linux, Windows ● ● ● ●
- Emacs, Git, Unity3D, Gitlab, Github ● ● ●
- Microsoft Office ● ● ● ●

Langues :

- Français : natif
- Anglais : courant, TOEIC 910
- Italien : niveau A2

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2021

**Étudiant-chercheur au sein du LRDE (Laboratoire de recherche et développement de l'EPITA) - Section Image.**

Autonomie, innovation, prise de parole en public

Été 2020

**Vente ambulante sur les plages du Sud-Ouest.**

Besoin d'éloquence, ouverture aux clients

Été 2019

**Caissier en grande surface.**

Intégration rapide à une équipe, adaptation

**Vendeur dans un magasin d'optique.**

Apprentissage rapide du milieu, capacité commerciale

2018

**Stagiaire Moniteur de ski dans le cadre du diplôme d'état de ski alpin.**

Gestion de groupe d'élèves, organisation, pédagogie

## PRINCIPAUX PROJETS ●

### Projets de groupe :

- Chess : Jeu d'échecs et intelligence artificielle (C++)  
Optimisation, recherche de performance
- 42sh : Shell suivant la norme Bash POSIX (C)  
Peer-programming
- OCR : Reconnaissance Optique de Caractères (C)  
Gestion de projet, traitement d'image, réseaux neuronaux
- ODYH: Jeu vidéo type RPG sous Unity3D (C#)  
Créativité, gestion du temps
- Hackathon en Inde : Extension de moteur de recherche pour les personnes analphabètes.

### Projets individuels :

- Segmentations d'image par hiérarchies morphologiques avec le laboratoires de recherche et développement de l'EPITA (Python, C++)
- Malloc : Gestionnaire de mémoire (C)
- JWS : Web service, manipulation d'une base de données (Java)
- Libstream : Implémentation des outils de flux standard (C)



**ET SI ON EN PARLAIT ...**

De Jazz et de concerts  
De ski et de sports de glisse  
De montagne et de voyages  
D'échecs et de stratégie