

Formation

- Aujourd'hui **Cursus ingénieur généraliste, CentraleSupélec**
Admis en 1^{re} année. Mention visée : mathématiques financières.
Double diplôme envisagé : Ingénierie financière à l'EPFL
- 2023 – 2026 **Double Licence Mathématiques-Informatique, Université Paris-Saclay**
Formation exigeante alliant mathématiques rigoureuses (analyse, algèbre, probabilités) et fondamentaux en informatique (algorithmique, structures de données).

Expérience professionnelle

- 2025 **Stage — Finance quantitative, CMAP – École polytechnique**
Modélisation financière : implémentation du modèle Black-Scholes pour la valorisation d'options.
- 2024 **Stage — Data Science & Humanités numériques, Mus'X – École Polytechnique**
Traitement et analyse de données dans un contexte de recherche en humanités numériques.
- Depuis 2024 **Fondateur — Tutorat indépendant, Blaise Alumni**
Conception de supports pédagogiques (cours, fiches de révision) en sciences.
Accompagnement individualisé d'élèves de la Terminale au post-bac.
Colleur en CPGE : préparation d'exercices types X-ENS

Compétences techniques

- Langages Python, C/C++, OCaml, SQL
- Data NumPy, Pandas, Matplotlib, modélisation stochastique
- Web Next.js, React, Tailwind CSS
- Outils Git/GitHub, LaTeX, Linux, Nextcloud, WireGuard

Langues

- Français Langue maternelle
- Anglais Courant
- Vietnamien Notions

Centres d'intérêt

- Sports Karaté, volleyball, sports d'endurance
- Autres Musicien diplômé du CEM en batterie, spécialité jazz

Ce CV présente l'essentiel de mon parcours.
Pour en savoir plus sur mes projets (portfolio technique, posters de recherche)
ou toute question, n'hésitez pas à me contacter : alexis.vo@student-cs.fr

Dernière mise à jour le 17 juillet 2026