



RAPHAËL VARICHON-DUPRÉ

Ville: Saint-maur-des-fossés, Val-de-Marne
Téléphone: 07 87 60 29 28
Email: raphael.varichon-dupre@epitech.eu
Github [@gigabyteZ390](#)
Linkedin [Raphaël Varichon-Dupré](#)

A PROPOS DE MOI

Actuellement étudiant à Epitech, je suis à la recherche d'un stage d'une durée de 4 à 6 mois, à partir de juillet, août ou septembre 2025 pour ma 2ème année.

Passionné par le pentesting, je serais particulièrement intéressé par toute opportunité d'améliorer mes compétences techniques autour de ce domaine.

Je suis également intéressé par le software development.

COMPÉTENCES

Compétences techniques

Langages de programmation et frameworks

C (25 projets), Rust (5 projets), Python, Typescript, Node.js, Vue.js, Express.js, TailwindCSS.

Systèmes d'exploitations

Linux, Windows, MacOS.

Outils

Github, VScode, Notion, suite Office, Docker, Vmware, Ghidra, Burp suite, postman, services AWS.

Autres

OSINT, SEO.

Compétences interpersonnelles

- Adaptabilité
- Travail d'équipe
- Gestion de projets
- Ouvert d'esprit
- Autonome

Expérience

- J'ai eu l'opportunité de participer à une learning expedition en Chine organisé par Epitech. Ce fut un voyage enrichissant sur le plan professionnel, de part la visite d'entreprises tech, mais aussi personnel, avec la découverte d'une tout autre culture.
- Je suis trésorier au sein du BDE d'Epitech.
- Je suis entrain de participer à un bootcamp AWS sur la track software development (de juin à août 2025).

PROJETS

Epytodo (typescript): projet web -> faire une to-do list, backend avec express et frontend avec vue.js.

42sh (C): Shell façon tcsh -> arbre binaire, gestion des opérateurs, implémentation des built-ins.

Divers projets de mathématiques appliqués (Rust) -> manipulation de matrices, chiffrement/déchiffrement de clés, statistique.

Corewar (C): programmation bas-niveau, gestion de la mémoire, algorithmie.

Pipeto: reverse engineering -> analyse de binaire, exploitation de failles, correction de ces dernières et audit de sécurité .

Burp: pentesting -> résolution de plusieurs environnements pratiques sur tryhackme, utilisations d'outils (Burp suite, nmap, gobuster, hashcat, ghidra...).

FORMATION

Expert en ingénierie logicielle 2024-2029
Diplôme visé par l'Etat, niveau 7 au *Epitech Paris* RNCP.

Baccalauréat Général 2024
Spécialités SES et AMC. *Lycée Condorcet*

LANGUES

Anglais
Niveau B2, 800/950 au Tepitech (équivalent toeic au sein d'epitech).

J'ai également fait une préparation TOEIC durant mon année de terminale.