



PAUL MARIONNET

Étudiant Ingénieur en Informatique (niveau bac+4)
Stage en développement informatique (Sept 2026 – Janv 2027)

CONTACT

- 📍 Île de France (Permis B)
- ☎ +33 6 38 64 75 34
- ✉ paul.marionnet@epita.fr
- 🐙 github.com/4mg1n3

LANGUES

- Anglais C2 – 985/990 TOEIC 2026
- Allemand B2

HARD SKILLS

- Langages : C/C++, Python, Bash, R, PostgreSQL, JS
- Outils et technologies : Git, Linux, Docker, OpenCV, Pytorch, ...
- Connaissances approfondies en programmation bas niveau

SOFT SKILLS

- Brevet de secourisme (PSC1)
- Curiosité
- Collaboration
- Capacité d'analyse
- Proactivité

CENTRES D'INTÉRÊT

- Enseignement
- Sport : Équitation (13 ans, galop 7, Finaliste des championnats de France de CSO 2019, compétitions amateur à ce jour)
- Lecture scientifique

FORMATION

- Diplôme d'Ingénieur en Informatique 2022 – 2028
EPITA – Paris
- Licence informatique (double diplôme) 2022 – 2026
UPEC – Université Paris Est Créteil
- Baccalauréat Général 2022
Lycée Albert de Mun – Nogent-sur-Marne
Spécialités : Mathématiques, Physique-Chimie

PROJETS ACADÉMIQUES ET PERSONNELS

- Kernel (C, ASM x86) 2025-2026
Kernel de système d'exploitation 32 bits avec un bootloader, un shell et d'autres fonctionnalités en cours de développement (projet personnel)
- Compilateur Tiger (C++, Bison, Flex) 2026
Implémentation de la logique d'un compilateur pour le langage Tiger (groupe de 3)
- Analyse statistique d'opérations de maintenance (R) 2026
Exploitation et modélisation de données opérationnelles afin d'identifier des leviers d'optimisation des coûts de maintenance et d'amélioration de la disponibilité des équipements
- Application de gestion de stock événementiel (Java, React) 2026
Développement d'une application de gestion des stocks avec des capacités d'organisation de salles et des prévisions de stock (groupe de 5)
- Logiciel de traitement de son (Rust) 2024
Implémentation de différents algorithmes de traitement/modification de son ainsi qu'une interface pour la communication avec un transformer pré-entraîné de Speech-to-Text (groupe de 4)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- Site web de l'association PAPS 2025
Création en bénévolat d'un site web de présentation/blog pour l'association PAPS (Partage Autour de la Psychomotricité au Sénégal), basé sur Jekyll
- Tutorat 2025
Tutorat à des élèves de lycée dans des matières scientifiques (mathématiques, physique)
- Vacataire à la DGFIP (stage ouvrier) 2024
Suivi informatique des impayés et maintenance des archives de la trésorerie des Établissements hospitaliers Paris Est Val-de-Marne (2 mois)