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 PERSONELS ET D'ÉTUDES

- 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 évènementiel (Java, React) 2026
  Développement d'une application des 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-entrainé 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)