



Milo Moisson

milo@wiro.world | wiro.world | github.com/mrnossiom | linkedin.com/in/milomoisson

Je suis un développeur français de 20 ans, actuellement étudiant à l'EPITA Paris. J'aime me plonger dans les aspects complexes de notre pile quotidienne. C'est pourquoi j'apprécie les aspects bas niveau, les compilateurs, les protocoles et la programmation système en général.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur Back-End @ Adaptive ML

Étés 2025 & 2024

Rust, Grafana, TypeScript

- Travail au sein d'une back-end existante en Rust.
- Passage de l'orchestration de tâches, d'un système de polling vers une architecture événementielle plus robuste.
- Collecte de métriques et leur intégration avec Prometheus et Grafana.

Développeur Fullstack @ LightOn

Étés 2024 & 2023

TypeScript, Vue, Python

- Développement de l'interface web d'une plateforme RAG.

Développeur Web @ LightOn

Été 2022

TypeScript, Vue

- Création d'une extension Google Sheets pour interagir en masse avec les LLMs.

Stage d'observation @ JoliCode

Février 2021

PROJETS

kaleic kalei.wiro.world

Mai 2025 — Aujourd'hui

kalei est mon premier compilateur, pour me permettre d'en apprendre plus sur sa conception. Je cherche aussi à jouer avec des concepts encore académiques comme les effets ou les capacités (*capabilities*).

tower-lsp-server github.com

Novembre 2024 — Aujourd'hui

Il y avait des discussions pour *forker* le projet *tower-lsp* devenu abandonné. J'ai finalement pris le parti de créer l'organisation *tower-lsp-community* et reprendre la maintenance du projet.

waketime-ls github.com

Avril 2024 — Aujourd'hui

Même si ce projet est relativement petit, il m'a fait interagir avec un bon nombre de personnes. C'est la raison pour laquelle j'ai acquis un intérêt pour les *language servers* et que je me suis penché sur *tower-lsp*.

discord-smp-link github.com

Avril 2022 — Mars 2023

Rust, Axum, OAuth2, Docker, Terraform, MySQL, Diesel

Pendant ce projet, j'ai utilisé *diesel* pour faire des query SQL, fait des *futures* custom, utilisé *Docker* et *Terraform* pour le déployer, finalisé une authentification *OAuth2*, beaucoup appris sur le système de macros, et de manière générale, j'ai touché à beaucoup plus de technologies que nécessaire. Pour un premier *gros* projet en Rust, il m'a permis de découvrir l'écosystème et de jouer avec des technologies variés.

EXPERIENCE PERSONELLE

- Activement impliqué dans la **communauté Open Source**, j'essaie de remplir des tickets et de proposer des changements de code dès que possible. Je choisis des outils auxquels je peux contribuer.
- Ayant participé à la plupart des rencontres Paris Rust Meetups organisées par l'un des chefs d'équipe Rust depuis 2022, j'ai eu de nombreuses occasions d'apprendre grâce à des conférences et de discuter de sujets techniques.
- En 2025, j'ai participé à plusieurs **hackathons** organisés par le gouvernement français.

FORMATION

EPITA 2ème année d'informatique	2024 — Aujourd'hui
Université Heriot-Watt Semestre à l'étranger à Édimbourg, GB	Janvier — Juin 2026
Lycée Saint-Michel de Picpus Mathématiques et Physique-Chimie	2020 — 2024

COMPÉTENCES

Languages de programmation : Rust 🦀, Nix, TypeScript, Python, Go, HTML, CSS

Technologies : Tokio, React, Grafana, OpenTelemetry

Intérêts : Randonnée, Cinéma

Langages : Français (Natif), Anglais (Courant)