



MOUTTÉ Quentin

q.moutte@icloud.com
 +33 06 12 40 28 73
 github.com/moufort

Compétences

Backend / Logiciel

- Java
- Spring (Spring Boot, Spring Data JPA, Spring Security)
- API REST, JWT
- Pharo / Smalltalk
- Rust

Bases de données

- PostgreSQL
- SQL

Frontend

- JavaScript
- TypeScript
- React

Outils & méthodes

- Git
- Docker
- Agile / Scrum

Langue

- Français
- Anglais technique

Autre

- Permis B

Développeur Backend Java / Logiciel – Junior

Diplômé d'un BUT Informatique, avec expériences en développement logiciel (INRIA) et conception d'applications backend (Spring, PostgreSQL). À la recherche d'un premier poste en développement backend ou logiciel.

Expériences professionnelles

INRIA - Stagiaire développement logiciel (Juin-Septembre 2025)

Développement et amélioration d'une application de prise de notes en Pharo (Smalltalk), incluant la maintenance du code existant, l'amélioration de l'interface graphique et l'intégration de nouvelles fonctionnalités

IUT de Lille - Tuteur (Septembre 2024 - Mars 2025)

Tutorat en informatique auprès d'étudiants de l'IUT, incluant l'explication de concepts fondamentaux (algorithmique, programmation, structures de données) et l'aide à la résolution de problèmes, démontrant une forte maîtrise des bases et des capacités de transmission.

INRIA - Stagiaire développement logiciel (Mai - juin 2024)

Développement d'un générateur de blog en Pharo (Smalltalk), transformant automatiquement des fichiers Markdown en pages HTML, avec création d'une page de navigation, impliquant la conception d'un pipeline de traitement et la gestion de différents formats de données.

Formations

IUT de Lille - BUT Informatique (2022 - 2025)

Parcours Réalisation d'applications : conception, développement, validation

Projets

Émulateur RISC-V

Conception et développement d'un émulateur RISC-V en Rust, incluant la gestion de la mémoire, du processeur et d'un jeu d'instructions de base, permettant l'exécution de programmes simulés.

Projet mettant en œuvre des notions d'architecture des ordinateurs, de bas niveau et de rigueur logicielle.

Site de prise de rendez-vous

Conception et développement d'une application web de gestion de rendez-vous en Java (Spring), avec architecture MVC, persistance des données via Spring Data JPA et PostgreSQL, et sécurisation par authentification JWT et gestion des rôles utilisateurs.

Expériences associatives

Association des étudiants en informatique (AEI) - Trésorier (Avril 2024 - Avril 2025)

Trésorier d'une association étudiante en informatique, avec gestion de la trésorerie, suivi des dépenses et recettes, et participation à l'organisation d'événements, impliquant rigueur, organisation et sens des responsabilités.