

Mohamed RAHMANI

93240 Stains, Île-de-France, France

mohamedrahmani.contact@gmail.com | +33.6.23.08.13.27 | [Mon LinkedIn](#) | [Mon Site](#) | [Mon Github](#)

RÉSUMÉ

Étudiant, curieux et toujours prêt à apprendre, en dernière année de BUT Informatique(BAC+3), je suis à la recherche d'un stage de **3 à 4 mois** en tant que **Développeur Fullstack**.

COMPÉTENCES

Langages: Java/JEE(Servlet, JSP, JUnit, TDD), Python, Javascript, Typescript, SQL, HTML, CSS, Tailwind CSS

Outils de développement: Eclipse, IntelliJ, VS Code, Linux, AWS, Postman, Git, Jenkins, Docker, Maven

Librairies/Frameworks: Spring, Spring Boot, ReactJS, NextJS, NodeJS, PostgreSQL, MongoDB

EXPÉRIENCE PROFESSIONNEL

METM

01/2024 - 03/2024

Développeur Full Stack

3 mois

- Recueil des besoins et retours utilisateurs, analyse des bonnes pratiques en UI/UX de site de e-commerce
- Conception de l'interface du site sur Figma et draw.io et développement du site en **HTML/CSS/Javascript** et **LIQUID**
- Proposition de méthodes d'optimisation de performance du site, améliorant ainsi le score SEO à 100
- Méthodologie Agile, Sprints par semaine avec sprint planning au début et sprint review à la fin

PROJETS UNIVERSITAIRES/PERSONNELS

Vizucar | [Code source](#) | [Site web](#)

ReactJS | Spring Boot | MongoDB

Sélecteur multimodal texte vers image, équipe de 4 personnes

- Mise en place d'une **API RESTful** en **Java** avec **Spring Boot** et gestion d'une base de données **NoSQL(MongoDB)**
- Automatisation de la récupération d'images de voitures en développant un bot en **Python** avec **Selenium**
- Conception, réalisation d'une application Windows et Linux avec **ElectronJS**, **ReactJS**, **Typescript**, **CSS** et **Figma**
- Déploiement des applications conteneurisées **Docker** sur une machine virtuelle dans le cloud avec **AWS EC2**

Covaire | [Code source](#) | [Site web](#)

ReactJS | Spring Boot | PostgreSQL

Application de recherche des aires de covoiturage en France, en autonomie

- Conception et réalisation d'une application web full stack simplifiant la recherche d'aires de covoiturage en France
- Utilisation de **PostgreSQL** pour la base de données, **Spring Boot** pour l'API et **ReactJS** pour l'interface utilisateur

Perform Vison | [Code source](#)

ReactJS | Laravel | PostgreSQL

Audit d'un site web pour la gestion de formations, équipe de 5 personnes

- Migration d'une architecture MVC en PHP vers une architecture en micro-services
- Amélioration des performances des requêtes **SQL**, réduisant le temps d'accès à la base de données **PostgreSQL**
- Mise en place d'une **API REST** en **Laravel** et documentation des fonctionnalités back-end développée avec Doxygen
- Développement de composants front-end en **ReactJS**, **Typescript**, **CSS** pour l'IHM web

FORMATIONS

BUT Informatique 3ème année, Université Sorbonne Paris Nord

09/2022 - 06/2025

Cours: Développement web/logiciel, DevOps(Automatisation CI/CD), Architecture logicielle, Design Pattern, Modélisation UML, Principe SOLID, Maintenance applicative

BAC S mention Bien, Lycée Maurice Utrillo

09/2019 - 06/2022

CENTRES D'INTÉRÊT

Judo(Ceinture vert), SimRacing, Simulation de vol(MFS), Échecs, Pentesting

LANGUES

Anglais: CLES B1 - Professionnel/Technique, **Berbère(Chleuh):** Bilingue, **Arabe:** A2, **Allemand:** A2