



✉ oussamaelaloui.oe@gmail.com

🏠 PAU

🔗 <https://github.com/oussez>

📄 Permis B

📞 07 58 27 64 90

Langues

Français

Avancé

Anglais

Intermédiaire

Arabe

Langue maternelle

Compétences

Systèmes d'exploitations

Ubuntu (24.04)

Logiciels

SQLDeveloper, V.S. code, intellij IDEA, scene builder, bloom RPC, Postman

Langages informatiques

JAVA, JAVASCRIPT, PYTHON, HTML5, CSS3, Spring boot, Rest, gRPC, Bash, SQL, MongoDB

Langages de modélisation

UML, MERISE

Soft Skills

Dynamique

Adaptabilité

Bonne capacité d'apprentissage

Centres d'intérêt

Musculation

Randonnée

Oussama EL ALOUI

À la recherche d'un stage de fin d'études en développement logiciel d'une durée de 6 mois à partir de février

Étudiant en 2e année de Master Technologies de l'Internet, passionné par le Cloud Computing, les systèmes distribués et l'entraînement de modèles IA. Je possède des compétences solides en développement logiciel, notamment en Java et en architecture microservices, et je suis motivé par la résolution de défis complexes pour proposer des solutions technologiques concrètes et impactantes. Je suis déterminé à renforcer mes compétences à travers un stage de fin d'études de 6 mois.

Diplômes et Formations

Master

Depuis septembre 2023 [Université de Pau et des pays de l'Adour](#) Pau, France
Filière : Technologies de l'Internet.

Master M1

De septembre 2022 à juin 2023 [Ecole Normale Supérieure de l'Enseignement Technique](#) Maroc
Filière : Systèmes Distribués et Intelligence Artificielle.

Licence

De septembre 2021 à juillet 2022 [Faculté des Sciences et Techniques](#) Maroc
Filière : Génie Informatique

Expériences professionnelles

Décisions Proactives basées sur l'IA et la Business Intelligence pour Atténuer les Retards Aériens.

De janvier 2024 à mai 2024 [Projet tutoré](#) Université de Pau et des pays de l'Adour
Utilisation de l'IA et de la Business Intelligence pour analyser et visualiser les données des vols américains en 2015 afin de prédire les retards.

Caissier

D'octobre 2023 à janvier 2024 [Auchan](#) PAU
Assurer l'accueil et le conseil clientèle, l'encaissement des achats, ainsi que la gestion des retours de commandes, tout en garantissant un service de qualité.

Déploiement et test automatisés d'une application web À l'aide des outils DevOps.

D'avril 2022 à juin 2022 [Qualité Assurance](#) Paris
Utiliser et exploiter les outils DevOps pour un projet web sur une infrastructure cloud, et réaliser des tests de charge, unitaires et d'échec, tout en développant des compétences en technologies web et cloud.

Projets

Smart Home Emulator

Créer un émulateur de maison intelligente qui simule divers appareils domotiques à l'aide des messages **MQTT**, **Node-RED** et des **APIs**

Système distribué de gestion automatisée des infractions routières

Système distribué de gestion des infractions de vitesse détectées par radars, basé sur des micro services sous Spring Boot.