



Dyae Errahmane ZOUHARI

Elève ingénieur du Logiciel et Systèmes Informatiques Distribués

Mohammedia, Maroc | Zouharidyaerrahmane27@gmail.com | +212 6 46 80 34 09
github.com/zouharidyaerrahmane | Portfolio

PROFIL

Étudiant en 3^e année du cycle ingénieur Génie du Logiciel et Systèmes Informatiques Distribués à l'ENSET Mohammedia, Je dispose d'une solide expérience acquise à travers des stages professionnels et plusieurs projets techniques. Intéressé par le développement Full Stack (Web, Mobile), DevOps et cloud, je cherche un stage de fin d'études me permettant de contribuer à des projets innovants tout en consolidant mes compétences techniques.

FORMATION

Cycle d'ingénieur – Génie du Logiciel et Systèmes Informatiques Distribués (GLSID)	2024 – à présent
ENSET Mohammedia, Maroc	
Classe Préparatoire aux Grandes Écoles (CPGE)	2022 – 2024
CPGE Oujda, Maroc	
Baccalauréat Sciences et Technologies Électrique	2022

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Développeur Full Stack IA – Stage PFA	3LM Solutions, Ariana, Tunisie – Juin – Juil. 2026
- Conception et développement d'une plateforme RH complète structurée en trois modules (ATS, gestion de stages, formation interne) couvrant tout le cycle : publication d'offres, candidature, suivi Scrum des stagiaires et évaluation des employés. - Intégration d'un pipeline IA de bout en bout: scoring automatique des CV par NLP, analyse et notation des candidatures, génération de cahiers des charges et de questions de formation, correction automatique de tests et assistant conversationnel multicanal (chat, email, WhatsApp), réduisant significativement le traitement manuel du recrutement.	
Stack : React · FastAPI · MySQL · JWT · Groq LLM (Llama 3.3) · WebSocket · Cal.com · Twilio · Docker	
Développeur Full Stack – Stage	VNB IT, Pontoise, France – Juil. – Août 2025
- Conception et développement d'une plateforme web complète de gestion administrative et pédagogique (<i>Univers France Succès</i>) pour établissements d'enseignement supérieur, intégrant messagerie interne, génération de rapports et statistiques, parrainage d'utilisateurs et automatisation des tâches. - Mise en place d'une API REST sécurisée (JWT), WebSocket temps réel, paiement en ligne (Stripe) et pipeline CI/CD.	
Stack : React · Django REST Framework · PostgreSQL · WebSocket · Docker · CI/CD · Stripe · JWT	
Développeur Mobile – Stage Professionnel	MONARK IT, Marrakech, Maroc – Fév. – Juin 2025
- Développement d'une application de mise en relation techniciens/clients avec réservation en temps réel, gestion des disponibilités et historique des interventions. - Implémentation du backend REST et intégration d'une API de planification externe (Calendly).	
Stack : React Native · Django · Python · JWT · Calendly API · Stripe	

PROJETS TECHNIQUES

Plateforme de Santé Numérique, Full Stack – DevOps	Projet Personnel
- Conception et développement de DMU-Maroc, une plateforme numérique de coordination médicale reliant patients, médecins, laboratoires, pharmacies et cliniques, déployée sur une infrastructure AWS avec 15 conteneurs Docker. - Architecture microservices Spring Boot / Spring Cloud (9 services indépendants) avec API Gateway, registre Eureka, config centralisée, communication inter-services synchrone via Feign. - Mise en place d'une pipeline CI/CD GitHub Actions complète, et provisionnement de l'infrastructure AWS via Terraform	
Stack : Spring Boot, Spring Cloud, React (Ts), PostgreSQL, Docker, AWS, Terraform, CI/CD	

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages	C, Java, JavaScript, TypeScript, Python, PHP
Frameworks	React, React Native, Angular, HTML/CSS, Bootstrap, Django REST Framework, Spring Boot
Bases de données	PostgreSQL, MySQL, MongoDB, No SQL – Modélisation UML, MERISE
DevOps & Cloud	Docker, Github Actions, Jenkins, CI/CD Pipeline, Terraform, AWS, Azure
IoT & Réseaux	Arduino, Raspberry Pi, ESP32, Cisco Packet Tracer

CERTIFICATION

AWS Cloud Foundation · AWS Cloud Security · Oracle Cloud Infrastructure · Oracle Database · AWS Certified Architect Professional & AWS Microservices and CI/CD Pipeline Builder

LANGUES

Arabe : maîtrisé • Français : Courant – niveau professionnel • Anglais : Intermédiaire – niveau professionnel

CENTRE D'INTÉRÊT

Hackathon et Capture The Flag • Lecture • Activité Sociale • Voyage • Agriculture