

MOUSSA Ismael

Développeur Full Stack

Niamey, Niger | +227 89 55 83 80 | moussaisma05@gmail.com

GitHub: <https://github.com/Ismael0u> | Portfolio: <https://portfolio-smael.vercel.app/#certifications> | LinkedIn:

<https://www.linkedin.com/in/ismael-moussa-314a78355/>

Profil professionnel

Développeur Full Stack diplômé en Génie Logiciel (Licence, 2025). Expérience pratique dans le développement d'applications web et mobiles (Django, React, React Native, Expo) et dans le design UI/UX (Figma) ainsi que l'infographie (Photoshop, Illustrator). Compétences en intégration d'API REST, authentification, et fonctionnalités assistées par IA (reconnaissance faciale). Sérieux, autonome et orienté résultats, je recherche des missions ou opportunités me permettant de concevoir des solutions complètes et centrées utilisateur.

Formation

Ecole des Mines et de Génie (EMIG), Niamey — Licence en Génie Logiciel, 2025

Expérience

Novatech Niger — Stagiaire Développeur Full Stack (Avr 2025 – Juin 2025)

- Développé EMIGResto : plateforme de gestion de restaurant (Django backend, React frontend) avec API REST et base PostgreSQL.
- Implémentation d'authentification par rôles, gestion des tickets et notifications, amélioration des performances des endpoints.
- Travail en collaboration avec les parties prenantes pour transformer les besoins en spécifications techniques et livrer des fonctionnalités.

NIGELEC — Assistant Maintenance IT (Juil 2024 – Sep 2024)

- Maintenance et configuration des postes et équipements réseau pour assurer la disponibilité des services.
- Diagnostic et résolution d'incidents techniques, support utilisateur et amélioration des procédures de dépannage.

Projets sélectionnés

EMIG Resto — Plateforme de gestion de restaurant universitaire (Django, React, React Native, Expo). Gestion de menu, réservations et tickets numériques. Repo: <https://github.com/Ismael0u>

FaceLogin — Système de pointage par reconnaissance faciale (DeepFace, Streamlit) : authentification webcam, journalisation des présences et dashboard d'administration.

Mini Chatbot Éducatif — Chatbot éducatif (Python, Streamlit) avec reconnaissance vocale et synthèse vocale — mode quiz et base de connaissances.

Kayanabinchi — Application web pour gestion de services et stocks : administration produits, suivi commandes et interface réservation.

Certifications

- OCI AI Foundations — Oracle (2025)
- CS105: Introduction to Python — Saylor Academy (2025)
- CS101: Intro to Computer Science I — Saylor Academy (2025)
- PRDV200: Communicating with Data — Saylor Academy (2025)
- ESL003: Upper-Intermediate ESL — Saylor Academy (2025)
- IEEE Student Membership (2024)

Compétences

Techniques : Python, JavaScript, PHP, SQL, Django, Django REST Framework, React, React Native, Expo, Streamlit, Docker, Git, Linux, PostgreSQL, MySQL

Design / Infographie : Figma (UI/UX), Adobe Photoshop, Adobe Illustrator

Compétences comportementales

Communication, Travail en équipe, Résolution de problèmes, Adaptabilité, Gestion du temps

Langues

Français (Natif) — Anglais (Intermédiaire) — Espagnol (Débutant)

Activités & engagement

Membre de la DevByte Community ; membre de la communauté informatique de l'EMIG ; membre IEEE (étudiant) ; participant au concours de débat parlementaire universitaire (phase avancée).

Références disponibles sur demande • Portfolio & code : <https://github.com/Ismail0u> • Portfolio web : <https://portfolio-smael.vercel.app/#certifications>