



► ALEX FOUEGUIM DOUANLA

SIMBOCK

Téléphone : +237690903327

Adresse de messagerie : afoueguimdouanla@gmail.com

Informations personnelles

Date de naissance : 21 Juin 2002

Lieu de naissance : KRIBI

Permis de conduire : catégorie B

Sexe : Homme

Nationalité : Camerounaise

Etat civil : Célibataire

Profil

Ingénieur de conception en génie informatique passionné par l'intelligence artificielle et le développement web (full-stack). Fort d'une expertise technique solide en développement backend (Spring Boot, Node.js) et frontend (React.js), je maîtrise l'ensemble de la chaîne de développement web moderne. Ma passion pour l'intelligence artificielle et l'analyse de données, combinée à une compréhension approfondie des architectures logicielles, me permet de concevoir des solutions innovantes intégrant des technologies d'IA dans des applications web performantes. Reconnu pour mon investissement total dans chaque projet, je conjugue créativité technologique, adaptabilité face aux évolutions de l'écosystème IA et du développement web, et excellence dans le travail collaboratif pour contribuer efficacement à la création d'applications intelligentes et à la transformation numérique des organisations.

Cursus

- Diplôme d'ingénieur de conception en génie informatique (ENSPY) en **2025**
- Baccalauréat C en **2020**
- Probatoire C en **2019**
- BEPC en **2017**
- CEP en **2013**

Expériences professionnelles

- **Stagiaire** (Juillet 2023 – Aout 2023)

Prooftag – Catis S.A (Immeuble Résidence LE CARAT, Bonapriso)
Stage assistant ingénieur du niveau 3.

- **Stagiaire** (Juillet 2024 – Aout 2024)

Prooftag – Catis S.A (Immeuble Résidence LE CARAT, Bonapriso)
Stage pré-ingénieur du niveau 4.

- **Stagiaire** (01 Février 2025 – 01 Aout 2025)

Prooftag – Catis S.A (Immeuble Résidence LE CARAT, Bonapriso)
Stage ingénieur du niveau 5.

Prooftag Catis S.A est depuis 2018 le nouvel opérateur de sécurisation des vignettes de visite technique automobile au Cameroun. Entre autre, il développe aussi des solutions innovantes dans le domaine de la sécurité routière.

Compétences

- Programmation en Java (SpringBoot & JPA). **Moyen**
- Développer de zéro des modèles de Deep Learning CNN. **Débutant**
- Faire des ajustements fins(fine-tuning) des modèle de langage NLP. **Moyen**
- Faire des ajustements fins(fine-tuning) des modèle d'images CNN. **Moyen**
- Conception des systèmes d'information géographiques. **Moyen**
- Connaissance en systèmes embarqués. **Débutant**
- Forte capacité d'adaptation. **Expert**
- Compétences en management des équipes. **Moyen**
- Compréhension aisée des concepts mathématiques et des sciences physiques. **Expert**

Certificats

- **AWS Educate Machine Learning Foundations** (Mai 2025) : J'ai reçu ce Badge d'Amazon Web Services (AWS).
- **Initiation à la programmation (en Java) sur COURSERA** (Décembre 2022) : Un cours en ligne sans crédit, autorisé par École Polytechnique Fédérale de Lausanne.
- **Introduction à la programmation orientée objet (en Java) sur COURSERA** (Décembre 2022) : Un cours en ligne sans crédit, autorisé par École Polytechnique Fédérale de Lausanne.
- **Attestation de fin de formation en informatique option : programmation web** (Juillet 2017) : J'ai reçu cette attestation de la part de la structure ISTIA CAMEROUN.

Distinctions

- **Délégué de promotion principal :**
 - **Au niveau 4 génie informatique**(Année académique 2023-2024)
 - **Au niveau 5 génie informatique**(Année académique 2024-2025)
- **Membre du club entrepreneuriat et innovation de l'ENSPY**
- **Membre de la cellule académique dans l'association des étudiants de l'ENSPY**