DYLAN RATIANARIVO

Développeur Flutter & Backend Java (Spring Boot)

Antananarivo, Madagascar I ratianarivodylan@gmail.com I +261344202702 I https://github.com/dylancodeverse I https://dylancodeverse.netlify.app

Développeur Full Stack spécialisé en Flutter et Java, j'interviens sur l'ensemble du cycle de vie applicatif — de l'architecture backend à l'interface mobile. Je m'engage dans des projets à haute valeur ajoutée technique et orientés utilisateur.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Développeur Flutter & Backend Java (Spring Boot) Coopérative Solà I Full remote

Nov 2024 - Avr 2025

- Conception et développement complet d'une application mobile en Flutter, utilisée pour la gestion des opérations sur le terrain : pointage, signalement de violations.
- Intégration d'un modèle d'intelligence artificielle basé sur la régression linéaire pour prédire l'heure d'arrivée des véhicules dans l'application mobile.
- Mise en place d'un système de synchronisation chiffrée AES-256 entre mobile et backoffice pour l'import/export de données.
- Contribution directe au backend Java avec Spring Boot : développement du module de suivi des anomalies et implémentation de tableaux de bord pour la visualisation des données.
- Démonstration de l'application disponible sur https://www.youtube.com/watch?v=ha0ZmyguVYI (mobile) et sur https://www.youtube.com/watch?v=ZgIAV0Qb8Nk (web)

Stage de fin d'études en tant que développeur java spring boot Ministère des Mines I Antananarivo

Août 2024 - Oct 2024

• Participation à la digitalisation de 3 modules métier pour le Ministère des Mines : stock, statistiques, anomalies. Travail en architecture n-tiers avec Spring Boot.

ÉDUCATIONS

LICENCE EN INFORMATIQUE EN DÉVELOPPEMENT D'APPLICATIONS

IT University, Andoharanofotsy

Oct 2024

BACCALAURÉAT SERIE C

Saint Michel Amparibe, Antananarivo

2009-2021

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Flutter
- Github
- Analyse des données
- Spring boot
- Méthodologies SCRUM
- Modélisation IA

- React
- REST API

LANGUES

- Malagasy
- Allemand (B1)

Français(C1)

Anglais (B2)