



Mandrindra Esperant

Développeur full-stack

Contact

+261 38 06 900 32

mandrindraesperant@gmail.com

Ikianja, Antananarivo Madagascar

<https://esperant-porfolio.vercel.app>

A propos de moi

Étudiant en 4^e année de Génie Logiciel et Base de Données à l'ENI Fianarantsoa, passionné par le développement et l'ingénierie logicielle. Curieux, motivé et désireux d'apprendre, je souhaite mettre en pratique mes compétences à travers des projets concrets afin d'acquérir une expérience professionnelle enrichissante et contribuer efficacement aux objectifs de l'entreprise.

Méthode de conception

- Merise
- 2TUP

Langage de Modélisation

- UML

Langue

- Malagasy
- Français
- Anglais

Formation

- 1^{ere} année de Master en Génie Logiciel et Base de donnée
ENI UNiversité de Fianarantsoa 2024-2025
- 3^{eme} année de Licence en Génie Logiciel et Base de donnée
ENI UNiversité de Fianarantsoa 2023-2024
- 2^{ème} année de Licence en Génie Logiciel et Base de donnée
ENI UNiversité de Fianarantsoa 2022-2023
- 1^{ere} année de Licence en Génie Logiciel et Base de donnée
ENI UNiversité de Fianarantsoa 2021-2022
- Diplôme Baccalaureat obtenu série C(Mention très bien)
Lycée RAZAFINDRABE Victorien Moramanga 2020

Expérience

- Platforme de téléconsultation
ITDC Juin 2025
Plateforme permettant aux patients et médecins de réaliser des consultations médicales à distance de manière sécurisée.
- Formation en Data Science avec KNIME
ONG IDEA Juin 2025
Acquisition des bases de la science des données : manipulation et traitement de flux de données, analyses automatisées et introduction aux concepts de l'intelligence artificielle à travers la plateforme KNIME.
- Suivi des expédition
CELITECH Septembre 2024
Conception et réalisation d'un site web pour une entreprise de transit en utilisant ReactJS et NodeJS : analyse des besoins, développement frontend et backend, mise en place des fonctionnalités principales.
- Stagiaire Développeur
MESUPRES Août 2023
Conception et réalisation d'une application de gestion des écoles doctorales de Madagascar : analyse des besoins, modélisation, développement et mise en œuvre de la solution.

Compétence

- Langages de programmation : C++, C#, Python, Java
- Développement web : HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, PHP
- Frameworks & bibliothèques : React, Next.js, Node.js, NestJS, Express.js, FastAPI, Spring Boot
- Gestion de version : Git, GitHub, GitLab
- DevOps & CI/CD : Docker, Jenkins, SonarQube
- Analyse de données & Data Science : Python, Excel, Knime
- Bases de données (SGBD) : MySQL, PostgreSQL, SQLite