

# Jean Michel ANDRIANANTENAINA

Intitulé du profil : Développeur Web Fullstack

?: http://github.com/andry14100754

♣ Né le 22 Avril 2000

 $\bigcirc$  +261342758301

Andryfotsiny1410@gmail.com

♠ Ampitakely Fianarantsoa, Lot:513<sup>a</sup>1\3710

in Jean Michel Andrianantenaina

## **Compétences**

HTML, CSS
PHP
Python
Java
JavaScript
React
Node
C#
C++
Vue.js
R

# **Compétences techniques**

Outils: Arduino, Docker, Git, Jenkins, SpagoBI, QGIS, Blender Bases de données: MySQL, PostgreSQL, MongoDB, PostGIS, NoSQL

### Langues

Malagasy
Français
Anglais
Allemand

## **Qualités**

Motivé Consciencieux Autonomie Travail en équipe Capacité d'adaptation

#### **Centres d'intérêt**

Sport : Course à pied, Tennis de

table

Activités créatives : Peinture,

Photoshop, Musique.

# À propos:

Je suis un passionné des technologies de l'information et de la transformation numérique. Actuellement en deuxième année de Master en Ingénierie Informatique, j'ai enrichi mon parcours académique par la réalisation de plus de 30 projets. Cette expérience m'a permis de développer une expertise solide en langages informatiques et en développement Fullstack. Je suis motivé par la résolution de problèmes complexes et par l'optimisation des processus grâce à l'innovation technologique.

#### **Etudes et formations :**

2024 : certificat en Langage Python par HackerRank.

2024 : certificat en SQL par HackerRank.

2022-2023 : obtention du diplôme Licence en

informatique à l'EMIT Fianarantsoa.

2017-2018 : Obtention du Baccalauréat série D, au

LRR Fianarantsoa.

## **Expérience professionnelle:**

#### **Projets de stage :**

Conception et réalisation d'une application de Gestion de congé, d'absence et d'ordre de mission

Lieu : CHU Fianarantsoa
 DATE : Juin 2021(2 mois)
 Backend : Python (Django)

• Frontend : React

Site web en Centre Hospitalier Universitaire de Fianarantsoa

Lieu : CHU Fianarantsoa
 DATE : Juillet 2022(3 mois)
 Backend : PHP (Laravel)

• Frontend : React

Traitement d'image satellite pour les ressources en eau à Fianarantsoa

Lieu : EMIT Fianarantsoa

DATE : Septembre 2023 (4 mois)

• Outil : QGIS

Langage : Python

Base de données : PostgreSQL avec PostGIS

Donnée : Sentinel Hub

### **Quelques projets personnels:**

Système Arduino de détection de mouvement, de sons et de distance

Back-end: C++

• Outil: Tinkercad, Arduino IDE

Système de Diagnostic Médical

Back-end : Python (Tensorflow)

Programmation jeux serpent 3d

Back-end : python

La conception et la réalisation d'une application de surveillance de gestion de tâches à distance

Back-end : Django

• Front-end : HTML, CSS, JavaScript

 Base de données : SQLite, PostgreSQL

Gestion des achats et fournisseurs

Back-end : Python (Django)

• Front-end : React

Base de données : PostgreSQL

**Web Mapping**: identification zone à risque et des tendances criminelles à Fianarantsoa

Back-end :PHP (laravel)

• Front-end : React

Site de gestion de commerce électronique (e-commerce)

Back-end : Java (Spring Boot)

• Front-end : Angular

Base de données : MySQL

Quiz en ligne

Back-end :java (Laravel)

• Front-end : html, css

Base de données : MySQL

E-Commerce

Back-end : PHP(Symfony)

• Front-end : React

Réseau-sociaux

Back-end : PHP (Laravel)

• Front-end : React

Base de données : PostgreSQL

Gestion des étudiants et inscriptions

Back-end : PHPFront-end : html

Base de données : MySQL

Gestion des hôpitaux et rendez-vous médicaux

Back-end : PHP (Laravel)

• Front-end : Vue.js

Base de données : MySQL

Gestion des ventes et points de vente

Back-end : PHP (Laravel)

• Front-end : React

Base de données : MySQL