



# RANDRIANAIVO MIALIVOLA

DÉVELOPPEUR FULLSTACK

- mialivolarandrianaivo@gmail.com
- +261 34 91 587 84/34 18 548 43
- Mialivola Randrianaivo
- <https://maliportfolio.netlify.app>
- Lot IIN 96 Analamahitsy

## PROFIL

Diplômée d'une Licence en Informatique et actuellement en Master 2, je bénéficie de plus d'un an d'expérience en développement et ingénierie logicielle. Rigoureuse et curieuse, j'apprécie les environnements innovants où je peux contribuer efficacement, notamment à travers la conception de plateformes web, l'intégration API et l'optimisation technique. Motivée et autonome, je m'investis pleinement dans les projets qui me sont confiés.

## FORMATION

### BACC MENTION BIEN

Ny Sekolintsika Analamahitsy  
2021

### LICENCE EN INFORMATIQUE

ITU Andoharanofotsy  
2021 - 2024

### MASTER 1 EN INFORMATIQUE

ITU Andoharanofotsy  
2024 - 2025

### MASTER 2 EN INFORMATIQUE

ESTIA Côte d'Azur France  
ITU Andoharanofotsy  
2025 - présent

## EXPÉRIENCE

### PLATEFORME DE GESTION DE PRODUCTION

Carrefour Akorondrano (stage) | Juin – Août 2024

Développement d'un système local de gestion des productions et transformations en **Django** avec base **MySQL**. Optimisation des flux internes et automatisation du suivi.

### MARKETPLACE DE FORMATION EN LIGNE

FORMAFUSION (stage) | Sept. – Déc. 2024

Conception d'une plateforme de formation en ligne en **Laravel 10 / PHP 8** et base **Mysql**. Intégration de la gestion des cours, utilisateurs et paiements.

### PLATEFORME DE GESTION DES REMPLACEMENTS INFIRMIERS

MgConsulting IT & ACT | Février 2025 – Novembre

Développement d'une solution de gestion des remplacements et plannings infirmiers en **Laravel**, **Nuxt.js** et **MySQL**. Mise en place de modules de planification et notifications.

### PLATEFORME INTÉGRÉE POUR LA GESTION FINANCIÈRE

MgConsulting IT & ACT | Juillet 2025 – Janvier

Création d'un système intégré pour la gestion des prêts, facturation et assurances en Belgique. Architecture full stack en **Symfony** et **MySQL**.

### PLATEFORME DE SUIVI MÉDICAL AVEC ASSISTANT IA

MgConsulting IT & ACT | Août 2025 – Février

Développement d'une plateforme de suivi médical intégrant un assistant IA pour les médecins : via **API LLM** et **prompt engineering**, analyse des questionnaires patients et génération automatisée de pré-rapports cliniques. Architecture full stack **Laravel**, **Nuxt.js**, **MySQL**. Gestion des rôles (secrétaire, médecin, administrateur).

## COMPÉTENCES

### LANGAGES

PHP · Python · Java · JavaScript · TypeScript

### BASES DE DONNÉES

MySQL · PostgreSQL · MongoDB

### FRAMEWORKS & BIBLIOTHÈQUES

Laravel · Django · Symfony · Spring Boot · React.js · Vue.js · Nuxt.js · Tailwind CSS

### OUTILS & ENVIRONNEMENTS

Github · Gitlab · Linux · Docker · APIs REST

## COMPÉTENCES

- Français : niveau C1
- Anglais : niveau intermédiaire