### Manolotsoa Razafindrakoto

Développeur Full Stack

Lot II A B 22 bis Andrononobe Antananarivo 103 +261 38 91 908 03 +261 32 04 589 34 manolotsoadaniel@gmail.com

#### **EXPÉRIENCES**

#### Tag IP, Stagiaire Développeur Web Phoenix - Elixir

Juin 2024 À Octobre 2024:

<u>Mission</u>: Développer une application web permettant de visualiser en temps réel l'état d'un traceur, y compris sa connexion, sa position, les derniers paquets reçus, les états des entrées/sorties (IO) et les logs en temps réel.

- Visualiser l'état du traceur en temps réel.
- Gestion de l'historique de l'état du traceur.
- Montage du traceur.

#### LIVENEXX, Développeur ReactJS

Novembre 2023 À Avril 2024:

<u>Mission</u>: Développer la partie frontend d'une application de gestion des conteneurs dans un parc conteneur d'une entreprise locale.

- Gestion des Rôles et Personnels.
- Gestion d'ordre de mission, transport.
- Gestion des tarifs.
- Gestion Pro Forma et Facturation.

## **EURL THOUSSEI**, Full remote — *Développeur full stack Javascript*

Décembre 2022 À Août 2023:

<u>Mission</u>: Développer quelques parties de la fonctionnalité de la plateforme Gogrind (plateforme compétitive pour console qui réunit des joueurs afin qu'ils puissent créer des tournois et des paris pendant une intervalle de temps définis pour que d'autres joueurs inscrits puissent y participer)

- Débogage de certaines fonctionnalités de Go grind.
- Intégration de social login. (firebase, API 1.1 twitter)
- Déploiement.

#### **COMPÉTENCES**

langage de programmation: Typescript, Javascript, JAVA, CSS, Php

<u>Outils de développement:</u> Vscode, NetBeans IDE, Eclipse, Tomcat, Heroku

<u>Gestionnaire de code source:</u> Gitlab, Github, Bitbucket

outils d'intégration continue: Gitlab-ci

méthodologie: SCRUM

Système: Windows, linux

Framework/ librairies: Jquery,
React JS, React native, Maven,
JPA (Jakarta Persistence API),
Hibernate, Bootstrap,
Codeigniter (v3 v4), nodeJS,
socket.io, multer, Firebase
admin, Firebase Cloud
Messaging, Material-ui,
Mailgun, Jest, discord.js, redux,
ant design, FullCalendar,
Angular, Flowbite

#### **LANGUES**

Français

#### **MyTsena Tech**, Soavinandriana — Développeur full stack **Javascript**

Janvier 2022 À Novembre 2022

- Intégration de landing page (material-ui)
- Mise en place d'une authentification à double facteur
- Envoi email (Mailgun)
- Test unitaire (jest)
- personnalisation widget bot discord (discord.js)
- débogage de l'application

#### **MyTsena Tech**, Soavinandriana — Stagiaire développeur mobile react native

Août 2021 À Janvier 2022

Mission: Développer l'application mobile v1 android avec react native pour mytsena.mg afin que l'utilisateur puisse faire l'achat en ligne.

- Prise en main et débogage de l'existant
- Intégration des pages: parcours produits, catégories. préférences, tunnel d'achat
- Gestion des paniers et tunnel d'achat
- Push notification (Firebase Cloud Messaging et Firebase Admin)
- Implémentation paiement avec mobile banking
- Test unitaire et test des fonctionnalités à livrer

#### **Talenta Sourcing**, Full remote — Stagiaire développeur full stack Javascript

Juin 2020 À Novembre 2020

Mission: Développer quelques parties de la fonctionnalité d'une plateforme de recrutement destinée à toutes les entreprises locales. afin de sélectionner à distance les profils compétents et motivés grâce aux tests sur mesure à l'image de l'entreprise.

• Prise en main de l'existant.

- Conception et optimisation de la base de données déjà existante.
- Intégration à partir des croquis de la page test de l'application.
- Mise en place du timing pour le test.
- Contrôle des points pendant le test en temps réel des postulants (socket.io)
- Gestion des tests d'admissions.
- Téléchargement (upload) des fichiers médias dans le serveur
- Déploiement sur heroku de la partie front et back
- Test unitaire et test des fonctionnalités à livrer

# **MCRI**, Nanisana — Stagiaire développeur php codeigniter chez MCRI (Ministère de la Communication et des Relations avec les Institutions)

Juillet 2017 À Septembre 2017

<u>Mission</u>: Mise en place d'une application de pointage en entrée et sortie pour les employées de la MCRI pour pouvoir contrôler leur heure de travail.

- Conception de la base de données
- Intégration et élaboration des croquis des pages en fonction des besoins
- Développement d'application
- Test unitaire et test des fonctionnalités à livrer

#### **FORMATIONS**

#### ITU, Andoharanofotsy — Master II

Novembre 2023 À Octobre 2024

Etudiant en master II chez ITU (Information Technology University)

#### **ITU**, Andoharanofotsy — *Master I*

Décembre 2022 À Septembre 2023

Etudiant en master I chez ITU (Information Technology University)

#### ITU, Andoharanofotsy — Licence

2021

Diplôme de licence en développement informatique de l'ITU (Information Technology University)