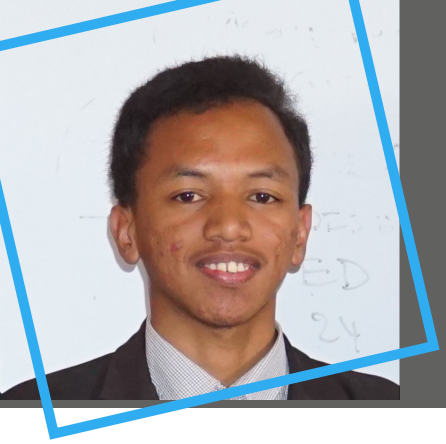


INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE,
DÉVELOPPEUR FULL-STACK

ANDRIAMANANTSOA Faniry Harilanja

lanjarl054@gmail.com | 034 93 889 53 | Antananarivo
Il T 4 C Bis Betongolo | Né le 20/07/2000

PROFIL

Développeur logiciel diplômé de l'École nationale d'informatique, spécialisé en génie logiciel et bases de données, avec plus de 3 ans d'expérience dans le développement d'applications web, la conception de plateformes et la gestion de bases de données.

DIPLÔMES

Nov. 2022 - Nov. 2022

Diplômé en master professionnel - École nationale d'informatique / Fianarantsoa

Obtention du diplôme d'ingénieur en informatique, parcours génie logiciel et bases de données

Fev. 2020 - Fev. 2020

Diplômé en licence professionnelle - École nationale d'informatique / Fianarantsoa

Obtention du diplôme en licence professionnelle, parcours génie logiciel et bases de données

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Nov. 2023 - Aujourd'hui

Développeur frontend VueJS - Neoshore / Antananarivo, Madagascar

J'ai contribué activement au développement et à l'amélioration de l'application web en **VueJS** pour un client offshore, et j'ai permis au client de disposer d'une solution plus performante et plus stable avec une évolution jusqu'à **75 %** de production en deux ans.

Mes principaux rôles sont les suivants :

- Implémentation de fonctionnalités et optimisation des performances de l'application.
- Correction de bogues et amélioration de la stabilité du produit.
- Participation active au cycle de développement **Agile methodology** via la gestion de tickets et la livraison continue d'améliorations.

Jan. 2023 - Nov. 2023

Développeur full-stack - Kontiki Service / Tour Sahavola, Antsahavola, Antananarivo, Madagascar

Mon rôle de **développeur full-stack** a rendu possible à l'entreprise d'automatiser la création et la gestion de sites de campagne ainsi que la centralisation des données marketing, améliorant significativement **3 fois plus l'efficacité** opérationnelle en interne.

Réalisations principales :

- Développement d'une plateforme avec **Laravel** permettant d'automatiser la génération de mini-sites (type blog) pour des campagnes marketing, avec génération de code et déploiement automatique sur serveur.
- Conception d'une application web avec **NuxtJS** inspirée de **Google Sheets**, facilitant la gestion et la visualisation des données de campagnes collectées via API.
- Implémentation de services backend avec **Flask** pour la collecte et le traitement automatisé des données issues des campagnes.
- Gestion des bases de données avec **PostgreSQL** et **MySQL** selon les besoins des différentes applications.
- Utilisation de **Docker** pour standardiser les environnements et faciliter le déploiement des plateformes.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Juin 2022 - Déc. 2022

Stagiaire développeur full-stack (6 mois) - KONTIKI Service / Antsahavola, Tour Sahavola, Antananarivo Madagascar

Ma participation au développement d'applications internes et de webservices a facilité l'amélioration de l'intégration et l'efficacité des outils utilisés par l'entreprise jusqu'à **40 % d'impact positif en trois mois**.
En tant que stagiaire, j'ai occupé les différents rôles suivants :

- Développement d'applications et de plateformes internes de l'entreprise, en intervenant sur le frontend et le backend.
- Implémentation de services web (API / webservices) permettant l'intégration et l'extension de fonctionnalités pour des outils existants.
- Contribution à plusieurs mini-projets liés aux activités de l'entreprise, incluant développement de fonctionnalités, corrections de bogues et amélioration d'outils internes.
- Participation à la conception et à la gestion de bases de données afin d'assurer la cohérence et la fiabilité des données des applications.

Technologies :

- Backend : **Flask**, **Laravel**
- Frontend : **VueJS**
- Bases de données : **MySQL**, **PostgreSQL**

Nov. 2019 - Fev. 2020

Stagiaire développeur PHP (3 mois) -

Service du système d'information fiscale, Direction générale des impôts / Antananarivo

J'ai travaillé au développement d'une plateforme qui a aidé à faciliter l'accès et la gestion des informations relatives au minimum de perception d'impôt, **améliorant ainsi l'efficacité du processus de consultation pour les contribuables**.
Mes différentes tâches :

- Conception et développement d'une plateforme permettant de gérer le système de paiement d'impôts.
- Implémentation et intégration d'un service web **REST API** afin de récupérer et d'afficher le minimum de perception d'impôt à payer pour chaque contribuable.
- Participation à la conception de la base de données et à la gestion des données fiscales pour assurer la fiabilité et la cohérence du système.
- Développement et structuration de l'application en suivant les bonnes pratiques du framework **Laravel**.

Technologies :

- Frontend: **HTML, CSS, JS, JQuery**
- Backend : **Laravel**
- Base de données : **PostgreSQL**

COMPÉTENCES

Javascript
Javascript, VueJS, NuxtJS, ReactJS, Node JS, JQuery

PHP
PHP, LARAVEL

Python
Python, Flask, FastAPI

Mobile
React Native
Flutter
Ionic Capacitor

Docker

GraphQL

API REST

SGBD
MySQL, PostgreSQL, SQLite

Gestion de projet
Agile SCRUM

Système de contrôle de version
GIT (Github, GitLab)

Langage de modélisation
UML

Système d'exploitation
LINUX, Windows

LANGUES

Malgache
Natif

Français
Très Bien (compréhension, écrit, Oral)

Anglais
Niveau professionnel

CENTRES D'INTÉRÊT

Sport
Football & Basketball

Lecture

Jeux vidéo

Animés Japonais