



Comprend et parle bien l'anglais  
Comprend et parle bien le français

- ✉ Manolo.Rajaonah@gmail.com
- 🏠 Antananarivo, MADAGASCAR
- 📅 Né le 17/02/2000
- 🔗 <https://manoloraj.github.io>
- 📁 Malagasy
- 📄 Permis B
- 📞 WhatsApp: +261 34 50 102 07
- 💬 Skype: RajaonahM
- 🖥️ Présentiel

- ✉ Manolo.Rajaonah@gmail.com
- 🏠 Madagascar Antananarivo
- 📅 Né le 17/02/2000
- 🔗 <https://manoloraj.github.io>
- 📁 Malagasy
- 📄 Permis B
- 📞 WhatsApp: +261 34 50 102 07
- 💬 Skype: RajaonahM
- 🖥️ Télétravail ou présentiel

Manolo Saotra RAJAONAH

## Ingénieur Développeur FullStack

"Jeune, talentueux, et avide de nouveaux challenges.

La rigueur, l'attention, et l'adaptation sont les points qui me caractérisent.

Tout cela dans un souci de perfection et de professionnalisme".

### Compétences et Atouts

#### Méthodologie Agile

Scrum  
Utilisation des logiciels tel que : Wekan ou Kanboard, Trello

#### Mathématiques Statistique, Probabilité

Modélisation des systèmes physiques  
Conception d'outils mathématiques pour la résolution des problèmes algorithmiques

#### Front End - REACT JS

Gestion des Hook, REST-API / Loading - Gestion du Responsive design - Gestion de l'ergonomie du Site

#### UI/UX

Modélisation  
Prototypage  
Intégration  
Test (Fonctionnel)  
Déploiement (Sur serveur Node et/ou serveur Apache)

#### Back End

JAVA  
NodeJS  
PHP

### Certifications

#### The Complete Reactjs Course

Depuis janvier 2023 **Udemy Certification** Certification en ligne  
ID Certificat: f-4bb9-49dc-85ba-f35786464831  
url: <https://www.udemy.com/certificate/UC-7399757f-4bb9-49dc-85ba-f35786464831/>

#### Responsive Web Design

Depuis janvier 2023 **Solo learn Certification** Certification en ligne  
ID Certificat: CT-XIXJPRTA  
url: <https://www.sololearn.com/certificates/CT-XIXJPRTA>

#### Public Speaking

Depuis janvier 2023 **Udemy Certification** Certification en ligne  
ID Certificat: UC-d2019694-b7f6-43bf-b103-34ae0d3899d8  
url: <https://www.sololearn.com/certificates/UC-d2019694-b7f6-43bf-b103-34ae0d3899d8>

#### Derivative Market Certification

Depuis juin 2019 **MEX Madagascar** Ivandry, Antananarivo, MADAGASCAR

### Expériences professionnelles

#### Ingénieur Développeur Fullstack - Consultant

Depuis Février 2022 (1ans 2mois) **FID & La Banque mondiale - FOND d'INTERVENTION POUR LE DEVELOPEMENT**  
Rue Ravoahangy Andrianavalona Joseph, Antananarivo 101, MADAGASCAR

##### CONTEXTE:

- Digitalisation, Amélioration et maintenance du système d'information du FID et du Logiciel Interne d'Administration et de gestion.

##### OBJECTIFS:

- Analyser et comprendre le logiciel du SYSTÈME D'INFORMATION FID
- Assister les services utilisateurs (niveaux central et régional) dans le fonctionnement du SYSTÈME D'INFORMATION
- Apporter des solutions aux principaux problèmes rencontrés dans le fonctionnement du Système d'Information
- Définir des solutions techniques en fonction des besoins du projet
- Adapter et faire évoluer le système actuel aux différentes plateformes
- Former les utilisateurs pour toutes les nouvelles fonctionnalités ou/et nouvelle application
- Etablir des documents sur le développement et l'utilisation du système.

##### RÉSULTATS DES TRAVAUX :

- Extension du module "Ticketing Management" pour catégoriser les problèmes selon leurs catégories et permettre le contrôle et le suivi des problèmes courants en temps réel, ce module est utilisé par plus de **10 Assistants en Système d'Information**.

- "Module audits de planification" : Diagramme de GANTT pour les rapports, revues et audits d'activité, ce module est utilisé par plus de **70 chefs de projet**.

- "Module mission d'audit et de supervision" : digitalisation du processus des missions d'audit et de supervision - génération de rapport, aide au contrôle de mission.

- "Module gestion du parc informatique" : développement du module pour améliorer le côté logistique dans la gestion des matériels réseaux et informatiques.

- "Module tableau de bord" : Développement de module pour le visionnage/monitoring données du système d'information.

**Technologies :** REACT JS, CodeIgniter 3-4, MySQL/Oracle, Git, SVN

#### Ingénieur Développeur FrontEnd - Consultant

Depuis Aout 2022 (8mois) **HASNREZIGA Informatique**  
Ambohipo Antananarivo, MADAGASCAR

##### CONTEXTE:

- Concevoir des logiciels multiplateforme pour le besoin des clients.

##### OBJECTIFS:

- Capable de fournir les besoins du client
- Fournir des documentations sur l'utilisation du logiciel notamment l'UX.
- Concevoir de belles interfaces graphiques : facilement utilisable et Ergonomique

##### RÉSULTATS DES TRAVAUX :

- Design et Backend de plusieurs sites dont  
<https://getsometips.com>  
- Design, et développement Frontend

**Technologies :** REACTJS, Git, SVN

#### Stage - Développeur Web

Janvier 2021 à Septembre 2021 **Association FIPMAM - Organisation Protestante éducateur d'enfants à Madagascar**  
Vohipiraisana Antananarivo, Antananarivo MADAGASCAR

- Développement du site WEB interne de l'association

**Technologies :** REACT JS , CodeIgniter 3-4, MySQL/Oracle, Git, SVN

#### Stage - Développeur Web

Octobre 2018 à **ASECNA - Agency for Aerial Navigation Safety in Africa and Madagascar**  
Ivato Aéroport, Antananarivo MADAGASCAR

<https://www.asecna.aero/>

- Développement d'une plateforme de digitalisation (Intranet) du département RSI (Réseau et Système d'information)  
- Développement du module gestion de congé

**Technologies :** PHP, MySQL/Oracle, Git, SVN

### Expériences associatives

#### Président du FI.MPI.MA Kabary - Localité de Fenoarivo

Depuis Novembre 2022 **Fikambanan'ny Mpikabary Malagasy Maneran-tany**  
Fenoarivo Atsimondrano

#### Secrétaire ONG-FIPMAM Localité Imerintsiafindra

Depuis 2019 **Fikambanana Protestant Mpanolokolo Ankizy eto Madagascar**  
Imerintsiafindra Ambohitrandriana

### Diplôme et formation

#### Master de recherche - Télécommunication et Multimédia

Depuis janvier 2022 **Université d'Antananarivo - Ecole Supérieure Polytechnique d'Antananarivo**  
Vontovorona

##### Spécialité :

- Développement Logiciel et WEB
- Traitement de l'image et Intelligence artificiel
- Machine Learning
- Deep Learning
- Traitement de l'image

#### Diplôme de Master Professionnelle de titre Ingénieur

##### - Système et Traitement de l'information | STI Télécommunication

Janvier 2019 à Septembre 2021 **Université d'Antananarivo - Ecole Supérieure Polytechnique d'Antananarivo**  
Vontovorona

##### Spécialité :

- Développement Logiciel et WEB
- Traitement de l'image et Intelligence artificiel
- Machine Learning
- Deep Learning
- Traitement de l'image

#### Diplôme de Licence

##### - Système et Traitement de l'information | STI Télécommunication

Janvier 2016 à Janvier 2019 **Université d'Antananarivo - Ecole Supérieure Polytechnique d'Antananarivo**  
Vontovorona