



# RAKOTOMALALA

## Solohery Alain

DATA SCIENTIST (Auto ML & Power BI) ET DEVELOPPEUR (Web & Mobile)

### CONTACT



034 66 974 37



rakotomalalasoloheryalain@gmail.com



Imandry Fianarantsoa

### COMPETENCES

#### • Data Science

Knime  
Power BI  
Python  
Auto ML  
ETL  
Modélisation  
I.A

#### • Developpement web

JavaScript (React, Node.js)  
Java (Spring boot)  
Python (Django)  
PHP (Laravel)

#### • Developpement mobile

Flutter  
React Native

#### • Developpement Desktop

Java (Swing, FX)

#### • Design(UX, UI)

Figma  
Canva

#### • SGBD

MySql  
PostgreSql  
Mongodb

#### • Conception, méthodes, outils

Merise II, UML, Scrum  
Git, Gitlab, Github, Lucidchart



### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

**2024-2025:**

#### \*\* Participation au Hackathon Recrutement Access Développement HUB)

- Hackathon de recrutement - Réinvention du processus d'achat de matériel dans une entreprise

Lien: <https://accessachat.onrender.com>

#### \*\* Participation à l'EMIHACK 3.0 (Obtention du prix du 2e place dans la catégorie du développement)

- Création d'une application de gestion d'épidémies inclus Big Data et Intelligence Artificielle

Lien: <https://pandemie.onrender.com>

**2023-2024:**

#### Stage chez Assurance Aro Antananarivo (pour l'obtention de mon diplôme de licence professionnelle en informatique)

- Création d'une application de centre de documentation et d'information.

**2022-2023:**

#### \*\* Stage chez Computer Store (en vue de mon passage en 3ème année de licence)

- Création d'une application Desktop pour la gestion des Services Après-vente.

#### \*\* Participation à l'EMIHACK 2.0 (Hackaton interne de l'EMIT)

- Création d'une application web pour la gestion du suivi de vente de vin.

**2021-2022:**

#### Participation au Summer-code (Hackaton en ligne de l'EMIT)

- Création d'une application web statique d'un portfolio et de la lutte contre le feu de brousse.
- Concours Algorithmique en ligne en utilisant la plateforme HackerRank.

Scannez ici pour  
consulter mon portfolio!



## DIPLOMES & CERTIFICATS & ATTESTATIONS

- Attestation en "Data Science"
- Diplôme de participation active à l'événement de leadership pour les jeunes
- Certificat "Emihack 3.0"
- Diplôme de Licence professionnelle en Informatique parcours "Développement d'Application Internet/Intranet"
- Diplôme "DELF B2"
- Certificat "Summer-code"
- Attestation en "Cybersécurité"
- Diplôme de Baccalauréat série D

## LANGUES

- Français : Bien
- Anglais : Assez-bien

## LOISIRS

- Jeux vidéo, Codingame
- Ecouter de la musique
- Football, Basketball

## FORMATIONS PROFESSIONNELLES

### 2025 :

- Première année de master en informatique à l'EMIT parcours "Sciences de Données et Intelligence Artificielle"
- Formation en Data Science avec IDEA Academy

### 2024 :

- Troisième année et obtention du diplôme de licence professionnelle en informatique à l'EMIT
- Obtention du diplôme DELF B2 à l'Alliance Française de Fianarantsoa

### 2023 :

Deuxième année de licence en informatique à l'EMIT parcours "Développement d'Application Internet/Intranet"

### 2022 :

Première année de licence en informatique à l'EMIT parcours "Développement d'Application Internet/Intranet"

### 2021 :

Formation en ligne et obtention d'une attestation de fin de formation en cybersécurité avec Cisco

### 2020 :

Obtention du diplôme de Baccalauréat série D au Collège Privé Houssen Memorial School Toliara

