









# Solohery Alain

## RAKOTOMALALA

BI ANALYST / DATA SCIENTIST  
& DÉVELOPPEUR FULLSTACK

### INFORMATIONS PERSONNELLES

-  Solohery Alain RAKOTOMALALA
-  Tanambao I, ruelle n°3, Toliara, Madagascar
-  Né le 06 Août 2002
-  Nationalité malgache
-  rakotomalalasoloheryalain@gmail.com
-  +261 34 66 974 37 (WhatsApp)

### COMPETENCES

- **BI Analyst & Data Science**

Knime, Power BI, Python, SQL  
ETL, OLAP, Auto ML.

- **Développement d'application**

**Développement web :**

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

**Développement mobile :**

Dart (Flutter)

**Développement Desktop :**

Java (Swing, FX)

**Design UI/UX :**

Figma, Canva

**Système de Gestion de Base de Données :**

MySQL, PostgreSQL, MongoDB

**Conception, méthodes, outils :**

Merise II, UML, Git, Github, Github

- **Leadership**

Apprentissage des principes pour créer de la valeur  
autour de soi (Maxwell Leadership) chez Airtel  
Antananarivo, Madagascar.

### LANGUES

- Français : niveau intermédiaire
- Anglais : niveau élémentaire
- Malgache : langue maternelle

### PROJETS ET EXPERIENCES

**2024 - 2025 :**

**Participation à l'Emihack 3.0 (Hackaton interne) à l'Ecole de Management et d'Innovation Technologique Fianarantsoa, Madagascar (prix du 2e place obtenu).**

- Création d'une application web de gestion d'épidémies incluant le Big Data et l'Intelligence Artificielle.

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

**2023-2024 :**

**Stage chez Assurance Aro Antsahavola Antananarivo, Madagascar.**

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

**2022-2023 :**

**Stage chez Computer Store Fianarantsoa, Madagascar.**

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

### FORMATIONS

**2024 - 2025 :**

- Master I en informatique parcours "Sciences de Données et Intelligence Artificielle" à l'Ecole de Management et d'Innovation Technologique Fianarantsoa, Madagascar.
- Formation en Data Science avec IDEA Academy à l'Ecole National d'Informatique Fianarantsoa, Madagascar.

**2021 - 2024 :**

- Licence en informatique parcours "Développement d'Application Internet/Intranet" à l'Ecole de Management et d'Innovation Technologique Fianarantsoa, Madagascar.
- Obtention du diplôme DELF B2 à l'Alliance Française de Fianarantsoa, Madagascar.

**2019 - 2020 :**

Diplôme de Baccalauréat série D au college Houssen Memorial School Toliara, Madagascar.

Scannez ici pour  
consulter mon portfolio!



Lien: <https://myportfolio-gtpl.onrender.com>