



# RAMAROTSIALONINA

## Tinasoa Jean Edouard

### DIPLOMES

- ✓ 2023-2024 : Master II en Ingénierie des Systèmes Avancés, parcours Ingénierie en Sciences Cognitives à Polytechnique d'Antananarivo
- ✓ 2022-2023 : Licence Professionnelle mention Informatique, parcours Génie Logiciel, à l'Institut Supérieur de Technologie d'Ambositra
- ✓ 2018-2019 : Baccalauréat série D du lycée Générale d'Ambadik'i Manangana, Miarinavaratra

### FORMATIONS ET STAGES

- Formation en Initiation à l'IoT Certifier en 2022-2023
- Stagiaire en Ministère de l'Intérieur et de la Décentralisation au DSI d'Antananarivo en 2022-2023
- Formation en Arduino Certifier en 2021-2022

### PROJETS

- Application mobile en Java gestion de stocks
- Site web de l'EGRIE de l'ISTA en PHP
- Application mobile en python calculatrice
- Gestion d'établissement public en Java, projet de fin d'étude pour obtenir le diplôme de licence
- Développement d'un système de surveillance à distance utilisant des capteurs connectés en Mai 2022 sur IoT
- Projet d'étude sur l'intelligence artificiel
- Projet d'étude sur réseau de neurone (réseau de neurone convolutif pour chercher le chemin le plus court)

### COMPÉTENCES

### PROFIL

Je suis un jeune informaticien, titulaire d'une Licence Professionnelle et actuellement en Master à Visée de Recherche ou MVR. Je suis actuellement à la recherche d'un emploi stable.

### CONTACT

☎ 0346503454  
☎ 0337514453

🏠 Ambomanatrika  
Tanjombato

### DATE ET LIEU DE NAISSANCE

15 Mai 1999 à Miarinavaratra

### CIN :

204191016076



[tsialoninajeanedouard@gmail.com](mailto:tsialoninajeanedouard@gmail.com)

### LANGUE

- Malagasy :
- Français :
- Anglais :

### DIVERS :

- 🎭 Dance
- 🎭 Club des langues
- 🎭 Chanté

### Situation Matrimoniale :

- ❖ Fiancé

- **Langages des programmations** : Java, Python, C++, html5, CSS3, JavaScript, PHP
- **Calcul Stochastique** : simulation en langage R
- **Base de données** : SQL, MySQL
- **IA** : Intelligence Artificielle et Réseau de Neurones Artificielle en python avec des Simulations réalisées sur Jupyter notebook
- **Analyse de données** : utilisées les méthodes de type ACP et AFC
- **Opérateur de saisie** : expérience 3 ans en divers postes
- **Conception graphique** : Création et retouche d'image avec Photoshop à Arena plus (Traitement d'image, assemblage, découpage... )
- **Reconnaissance Optique de caractère ou OCR** : ans d'expérience
- Maintenance des outils informatique
- Développeur et chef de projet en python pendant 4 ans dans une société