



# Sandratra MBELO NDRIAMANAMPY

Futur Chef de Projet



## CONTACT

✉ mn.sandratra@gmail.com

☎ +33 7 84 72 62 00

📍 Montpellier, 34090, France

🏠 MN-Sandratra

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Langage:** Java, JavaScript, TypeScript, C#, Python, PHP
- **Bases De Données:** MySql, MongoDB, Oracle, PostgreSQL
- **Front End :** Angular, React
- **Backend:** Django, Spring Boot, Symfony, NodeJs (express, NestJs)
- **DevOps:** Jenkins, Docker, Docker Compose
- **Outil De Gestion De Projet:** Project Libre, Azure DevOps
- **Méthodologies :** Agile (Scrum, Kanban), Waterfall
- **Planification et suivi de projet :** Gantt, PERT, UML
- **Gestion d'équipe et communication :** Planification des sprints, priorisation des tâches, animation de réunions d'équipe

## COMPÉTENCES TRANSVERSALES

- Curiosité et apprentissage continu
- Gestion du temps
- Esprit d'équipe et collaboration

## LANGUES

- Malgache : langue maternelle
- Français : C1
- Anglais : B2

## CENTRES D'INTÉRÊT

- **Basketball :** Pratique régulière en club, Encadrement d'équipes de jeunes
- **Technologie et innovation**

## PROFIL

Enthousiaste, curieux et rigoureux, je suis un développeur FullStack fraîchement diplômé, passionné par les nouvelles technologies et l'apprentissage continu. Actuellement, je poursuis une double diplomation en management et gestion d'entreprise, avec une spécialisation en gestion de projet. Ce parcours me permet d'allier mes compétences techniques et mes connaissances en gestion, afin de devenir un chef de projet capable de piloter des équipes vers l'atteinte d'objectifs ambitieux

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### IDEALYS

JANV. 2024 - JUL. 2024

#### Développeur fullstack (stage)

- Développement et déploiement de tableaux de bord pour le suivi et l'optimisation de la gestion énergétique.
- Conception d'un module IHM avec un backend sous **NestJS** et en **.NET Core**, et un frontend sous **Next.js**.
- Renforcement de l'assurance qualité grâce à l'implémentation de tests unitaires avec **Jest** et **Cypress**.
- Découpage et évaluation des tâches en termes de priorité et de complexité

### ETECH MADAGASCAR

MAI. 2022 - SEPT. 2022

#### Ingénieur blockchain et développement fullstack (stage)

- Conception d'une solution de traçabilité agricole basée sur la blockchain.
- Utilisation d' **Hyperledger Fabric** pour créer des smart contract permettant de suivre les produits de leur production jusqu'à leur mise en vente sur le marché.
- Supervision de l'intégration continue avec **Jenkins** et **Docker**.
- Développement de l'interface utilisateur avec **Angular**.
- Utilisation de **Swagger**, **JUnit** et **Spring Boot** pour le développement et la maintenance d'API REST, incluant la documentation, les tests unitaires.

### ORANGE MADAGASCAR

OCT. 2019 - JANV. 2020

#### Développeur web fullstack (stage)

- Conception et déploiement d'un bastion d'accès sécurisé.
- Amélioration de la sécurité des ressources de l'entreprise par une gestion et une surveillance efficace des accès.
- Utilisation de **Django (Python)**, **JQuery** et **Bootstrap** pour développer une application web dédiée.

## FORMATIONS



### Université de Montpellier - IAE Montpellier

Master en Administration d'entreprise, Chef de projet

2024 - 2025 (En cours)



### Université de Montpellier - Faculté des sciences

Master en Informatique, Génie Logiciel

2022 - 2024



### Institut Supérieur Polytechniques de Madagascar

Master en Informatique et télécommunication

2020 - 2022



### Institut Supérieur Polytechniques de Madagascar

Licence en Informatique et telecommunication

2017 - 2020