

# ANDRIANTAHIRY NOMENAHASINA



## CONTACT

Tel: +261 34 96 712 22

Email:

andraintahirynomena@gmail.com

Logt 1891 bis 67ha NE

## FORMATION

- AUTODIDACTE  
2018-2023  
Formation en autodidacte en développement web et marketing.
- NETPRO WEB  
2021  
Formation professionnelle en administration réseau, système et cloud.
- NIL'R INFO  
2017-2018  
Certificat Professionnel  
Développeur Web Front End.
- FACULTÉ DEGS  
2014-2016  
Licence 3 en Gestion et  
○ Administration d'Entreprise.  
  
CFCI (CENTRE DE FORMATION  
COMMERCE INTERNATIONAL)  
2011-2012  
Certification Professionnelle du  
Ministère du Commerce.
- BACCALAURÉAT SÉRIE D  
2010-2011  
Mention assez bien.

## LANGUES

- Malagasy
- Français
- Anglais

## PROFIL

En tant que développeur créatif, je puise mon inspiration dans la résolution de problèmes complexes. Depuis mon plus jeune âge, l'informatique et l'intelligence artificielle me passionnent, m'incitant à apprendre de façon autodidacte. Mon ambition est de concevoir des solutions innovantes ayant un impact réel sur notre société, tout en recherchant sans cesse des défis et des missions enrichissantes.

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- RESPONSABLE PRODUCTION APPLICATIVE**  
○ **SATISFACTORY | KONECTA MADAGASCAR**  
Avril 2024 - Aujourd'hui
  - Conception et développement de questionnaires de satisfaction
  - Développeur Front END
  - Support technique ZENDESK
  - Débogage de codes et intégrateur API REST
  - Management de PROJET AGILE
  - Test de fonctionnalités et mis en productions des services
  - Mis en place des automatisations des services commerciaux
- DÉVELOPPEUR ET DESIGNER**  
○ **CAMAGANA COMMUNICATION | FREELANCE**  
Septembre 2023 - Décembre 2023 (4 mois)
  - Conception avec Elementor
  - Débogage et intégration de scripts personnalisés
  - Développement de thèmes
  - Montage et création de visuels
  - Débogage de serveur Linode
  - Paramétrage d'Opérial et intégration de chatbot IA
- DÉVELOPPEUR WORDPRESS**  
○ **GOLFFANG | FREELANCE**  
Janvier 2023 - Février 2023 (2 mois)
  - Conception avec Elementor
  - Débogage et intégration de scripts personnalisés
  - Développement de thèmes
  - Montage et création de visuels
  - Débogage de serveur Linode
  - Paramétrage d'OpenAI et intégration de chatbot IA

# COMPÉTENCES

- Conception et modélisation de véhicules spatiaux
- Analyse des performances aérodynamiques
- Simulation numérique et calcul haute performance
- Gestion de projet et management d'équipe

## ❖ Compétences

### ## STACK WEB FRONT

- HTML
- CSS
- SAAS
- TAILWINDCSS
- REACT
- NEXT JS
- SHADCN UI
- FRAMER MOTION
- GSAP

### ## STACK WEB BACK

- NODE JS
- EXPRESS
- PHP
- PYTHON

### ## STACK OS

- WINDOWS
- DEBIAN
- UBUNTU
- CENTOS

### ## STACK IA

- OPENAI
- ANTHROPIC
- OPENROUTER
- MCP SERVER
- POCKETFLOW
- LANGCHAIN

## WEB DESIGNER & DÉVELOPPEUR FULLSTACK

### O ADP/TTR | FREELANCE

Septembre 2021 - Août 2023 (2 ans)

- Refonte et design de sites e-commerce Shopify
- Débogage et ajout de scripts Shopify
- Création de visuels, flyers, retouches photos
- Motion design (montage vidéo, animation)
- Refonte de sites WordPress
- Déploiement d'applications sur EC2 PLUS (cloud computing)
- Administration et gestion des utilisateurs sur Microsoft
- Intégration de passerelles de paiement et middleware React Shopify
- Automatisation des réseaux sociaux avec Zapier, Slack, h8n (open source), Make.com
- Automatisation du back-office pour le traitement des questions utilisateurs via l'intelligence artificielle (chatbot sous Python, Langchain, Pinecone, Flouise, Flask serveur)
- Création et paramétrage de machines virtuelles sur navigateur (Kasm Server)
- Création et déploiement d'un logiciel de réunion en ligne (alternative à Zoom)
- Création d'un système de gestion de publication automatisée sur les réseaux sociaux
- Création et déploiement d'applications web sur serveur avec autoscalabilité Kubernetes, sécurisation et monitoring
- Gestion et reverse proxy DNS, pointage, VPN

## WEB DESIGNER

### O UWANDZANI | FREELANCE

Février 2019 - Juin 2019 (4 mois)

- Création de designs de pages et d'interfaces
- Création de visuels et retouches photos
- Intégration de maquettes en HTML, CSS, et JavaScript
- Débogage WordPress et intégration d'Elementor
- Géolocalisation des commandes clients

## ARM MADAGSCAR

### O AGENT VERBALISATEUR

Septembre 2018 - Octobre 2020 (2 ans)

- Constatation infraction camions
- Procès-verbal et amendement des camions ayant commis des infractions.
- Gestion des équipes
- Compte rendu et rapports destinés au chef de poste
- Gestion des matériels, comptabilité des stocks

## AGENT MARKETING

### O INTELCIA

Septembre 2017 - Août 2018 (1 an)

- Responsable SAV et commercial remote pour Rue du Commerce
- Gestion de tickets de retour et des comptes clients
- Gestion des stocks de produits
- Responsable des appels entrants et sortants
- Géolocalisation des commandes clients

## ## STACK CLOUD

- GOOGL CLOUD PLATFORM
- AWS SERVICES
- LINODE
- GOOGLE COLAB

## ## STACK TECH

- SQUID PROXY
- OPENVPN
- GITHUB
- CLICKUP
- NOTION
- SLACK
- LLM
- WEBFLOW
- FRAMER
- MONGODB
- SUPABASE
- FIREBASE
- FIGMA
- ADOBE PHOTOSHOP
- OPENAI
- NGINX
- AMAZON S3
- K8S
- DOCKER
- TERRAFORM

## ## STACK AUTOMATISATION

- N8N/MAKE/ZAPIER
- SELENIUM
- GEKO
- PLAYWRITE

## QUELQUE PROJETS RECENTS

### DEVELOPPEMENT D'APPLICATION MOBILE RECONNAISSANCE PAR AI VISION

Application mobile pour la reconnaissance de repas, calcul de calories, et suivi nutritionnel, cette application révolutionne la manière dont nous gérons notre alimentation quotidienne. Grâce à une technologie avancée de reconnaissance visuelle, il suffit de prendre une photo de votre plat pour obtenir instantanément des informations détaillées sur sa composition nutritionnelle. L'application calcule non seulement les calories, mais aussi les macronutriments comme les protéines, les glucides et les lipides, vous permettant ainsi de suivre vos objectifs diététiques avec précision.

En outre, l'application propose des suggestions personnalisées en fonction de vos préférences alimentaires et de vos objectifs de santé, qu'il s'agisse de perdre du poids, de gagner en masse musculaire, ou simplement de maintenir un mode de vie sain. Elle intègre également des fonctionnalités de suivi d'hydratation et de rappel pour vous aider à rester sur la bonne voie.

Avec une interface intuitive et conviviale, cette application devient un compagnon indispensable pour quiconque souhaite adopter une alimentation plus consciente et équilibrée. Que vous soyez chez vous, au restaurant, ou en déplacement, elle vous offre la liberté de faire des choix alimentaires éclairés et sains.

Stack technique :

REACT NATIVE/ EXPO/ SUPABASE/ OPENROUTER/ GEMINI

### DEVELOPPEMENT DE PLATEFORME DE MANAGEMENT D'ÉTABLISSEMENT SCOLAIRE ET UNIVERSITAIRE

L'application gère les établissements scolaires ou universitaires, incluant la gestion des élèves, enseignants et administrateurs. Elle couvre la gestion financière, permet une communication fluide via un système de messagerie, et offre l'accès aux emplois du temps, notes et devoirs en ligne. Les enseignants peuvent planifier, créer des cours et des quizz et évaluer les travaux, tandis que les administrateurs analysent des données pour des décisions éclairées.

Elle intègre des fonctionnalités de réalité augmentée pour un apprentissage interactif et des bibliothèques intelligentes qui suggèrent des ressources personnalisées. La sécurité des données est prioritaire avec des protocoles avancés, transformant ainsi l'éducation vers une approche moderne et inclusive.

Stack technique :

NEXTJS/ EXPRESS/ SOCKETIO/ SUPABASE/ OPENROUTER/ GEMINI/ OPENAI/ ANTHROPIC



<https://github.com/andriantahiry2024>



<https://portfolio-client-2025.vercel.app/>