

Objectif professionnel

Motivé à évoluer dans le domaine de l'IT et développement, avec la volonté de contribuer activement au développement et à la performance de l'entreprise.

Education

- 2021 – 2024 : Licence en Télécommunication – Centre de Télécommunication de Madagascar (CNTEMAD).
- 2021 – 2024 : Licence professionnel en Informatique – Univers Informatique Andravoahangy.
- Novembre 2023 : Piscine intensive – 42 Antananarivo.
- 2020 – 2021 : Baccalauréat Série C – Lycée Analamahitsy.

Expérience professionnelle

QUANTIUM TECH – Antananarivo, Soarano

Juin 2023 – Aout 2023

- Stagiaire IT – Soutien technique & développement web.
- Conception et participation à la réalisation de sites web.
  - Assistance technique (installation de logiciels, maintenance du matériel).

EDEN DISTRIBUTION – Antananarivo, Parc Saify Anosizato

Juillet 2024 – Présent

Développeur web / Stagiaire – Administrateur Réseaux & Télécoms.

Support informatique :

- Analyse et compréhension de l'architecture de l'entreprise.
- Etude du schéma d'infrastructure existant (répartition des serveurs, commutateurs, points d'accès).
- Observation du fonctionnement du réseau local (LAN).
- Assistance aux utilisateurs (problèmes matériels, logiciels).
- Participation à la sécurisation du réseau (mise à jour, pare-feu).

Développement web :

- Création de sites web professionnels pour différents secteurs d'activité (e-commerce, hôtellerie, outsourcing).
- Gestion de base de données relationnelle (MySQL / SQL Server + Sage Compta) et NoSQL (MongoDB, firebase).
- Connaissance avancée de l'environnement Linux et configuration serveurs (Nginx, PM2, domaines/DNS).
- Mise en place de systèmes d'authentification sécurisés (JWT, OAuth).
- Développement full-stack d'une application web sécurisée pour l'organisation de tombolas.
- Conception et déploiement de pipelines d'automatisation robustes avec **n8n** (déclencher des emails/SMS de confirmation à l'inscription, orchestrer le processus de tirage au sort et de sélection des gagnants, publier automatiquement les résultats sur les **API Graph Facebook**).

Compétences techniques

Frontend	HTML5, CSS3, JavaScript (ES6+), TypeScript, React.js, Next.js, Tailwind CSS, Bootstrap.
Backend	Node.js, Express.js, PHP, Java (bases), API RESTful, Authentification (JWT, sessions), BetterAuth.
Frameworks & Outils	Slim 3, React, Next.js, Express, Jest (tests unitaires).
Développement Mobile	React Native avec Expo pour des applications iOS et Android performantes.
CMS & Builders	WordPress : intégration avancée avec Elementor et Divi, Création de pages dynamiques, boutiques WooCommerce, formulaires et intégration d'outils marketing. Squarespace : personnalisation de templates, optimisation SEO.
Base de Données	SQL : MySQL, PostgreSQL (modélisation, requêtes complexes, indexation). NoSQL : MongoDB, Firebase.

<b>Intégration &amp; Interopérabilité</b>	Intégration d'API tierces (Google Maps, ZKTeco SDK, Emailing via SMTP). Connexion à des logiciels externes (SAGE Compta).
<b>Gestion de projet &amp; Méthodologie</b>	<i>Utilisation d'outils collaboratifs</i> : Git, GitHub, Trello, Jira. Connaissances des méthodes Agile/Scrum (sprints, stand-up, revues).
<b>Système de conteneurisation</b>	Docker, Kubernetes
<b>Système d'Automatisation</b>	n8n Automation
<b>DevOps &amp; Déploiement</b>	Déploiement d'applications sur Linux/Nginx. Utilisation de PM2, SSL, gestion de domaines, DNS. Hébergement (LWS, OVH, Vultur, BlueHost, Simafri, Tranokala, Vercel, Netlify).

---

### ***Langues***

**Anglais** : niveau intermédiaire (lecture technique, communication professionnelle)  
**Français** : courant

---

### ***Centres d'intérêts***

Réseaux Informatiques, technologies de communication.  
Intelligence artificielle, cybersécurité.  
Jeux vidéo, violon.