

RAKOTOARIMANANA ANDRIANAVALONA

Solofonirina Toky

Développeur Ruby on Rails

E-mail : stokyr29@gmail.com

Tél : +261327575619

À PROPOS

Ayant toujours été attiré par les nouvelles techniques comme par le monde de la technologie, l'environnement du développeur web me passionne tant par ses multiples langages que par ses différentes méthodes. Toujours prêt à avancer dans tout ce que j'entreprends, je m'y sens à ma place pour créer et améliorer l'existant.

DIPLÔME

2017 - **Université d'Antananarivo**, Madagascar | Licence en Philosophie
Philosophie générale

FORMATION

Juillet 2019 – Décembre 2019 - **The Hacking Project** | Formation boot-camp – Ruby

PROFILE EN LIGNE

Linkedin - <https://www.linkedin.com/in/s-toky/>

Github - <https://github.com/S-Toky>

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- **Septembre 2023 – Novembre 2024** : **SockPro** | **Testeur QA Automation**

- **Conception de tests automatisés** : Développement de tests end-to-end en TypeScript avec Playwright, couvrant les scénarios critiques et fonctionnels.
- **Amélioration continue** : Collaboration avec les développeurs pour affiner la stratégie de test et résoudre les anomalies identifiées.
- **Exécution et reporting** : Intégration des tests dans les pipelines CI/CD avec génération de rapports sur la couverture et les anomalies.
- **Documentation** : Rédaction de guides pour la maintenance et l'évolution des tests automatisés.

- **Décembre 2022 – Septembre 2023** : **StockPro** | **Développeur Backend**

- **Conception et développement** : Création de fonctionnalités robustes et performantes en **Ruby on Rails**, répondant aux besoins métiers.
- **Optimisation** : Garantie de la sécurité, de la maintenabilité et de la performance des applications développées.
- **Collaboration** : Travail en étroite coordination avec les équipes techniques pour assurer une intégration fluide et une réponse rapide aux exigences des projets.

- **Septembre 2022 – Novembre 2022** : **Développeur Ruby on Rails**

- **Développement complet d'une application** en Ruby on Rails,
- **Travail autonome avec le dirigeant** : Collaboration directe pour la définition des fonctionnalités et la mise en place des structures nécessaires à l'application.
- **Stack utilisée** : **Ruby on Rails**, **PostgreSQL** pour la gestion des données.

- **Achèvement de la base de l'application** : Développement des fonctionnalités principales, prêt à être étendu par la suite.

- **Mai 2022 – Août 2022** : **Igenosya** | **Développeur Ruby on Rails**

- **Refonte et amélioration d'un site de calcul de scores** : Mise à jour de l'architecture existante pour améliorer les performances et la maintenabilité.
- **Développement de nouvelles fonctionnalités** : Ajout de modules et d'interfaces pour enrichir les fonctionnalités proposées aux utilisateurs, en respectant les bonnes pratiques.
- **Collaboration avec les équipes projet** : Coordination avec les développeurs, chefs de projet et parties prenantes pour assurer une intégration fluide et une réponse efficace aux besoins métiers.
- **Focus sur la qualité et la sécurité** : Optimisation du code pour garantir des performances élevées et sécurisation des données sensibles.

- **Juin 2021 – Septembre 2021 / Janvier 2022 – Avril 2022** : **Agrivillage** | **Développeur Full-stack Ruby on Rails**

- **Refonte d'un site existant** : Contribution sur les parties front-end et back-end pour améliorer les fonctionnalités et l'expérience utilisateur.
- **Stack utilisée** : Ruby on Rails pour le back-end, Vue.js et Nuxt.js pour le front-end.
- **Collaboration étroite avec les parties prenantes** : pour aligner les livrables sur les besoins métiers.

- **Mars 2021 – Juin 2021 / Septembre 2021 – Décembre 2021** : **Freelance** | **Développeur Full-Stack Ruby on Rails**

- **Développement d'une application** : Création de la structure back-end et mise en place des fonctionnalités principales en Ruby on Rails.
- **Collaboration avec le client** pour définir les besoins techniques et les priorités du projet.
- **Livraison d'un prototype fonctionnel**, prêt pour des itérations futures.
- **Refonte d'un site web existant** : Réalisation de missions sur les workflows Git et amélioration de l'architecture existante.
- **Participation à des concours hackathons**, avec conception et développement de solutions innovantes en équipe.

- **Novembre 2020 – Janvier 2021** : **SAMA** | **Webmaster**

- **Création et intégration de supports visuels** : Réalisation d'étiquettes, affiches et autres éléments de communication visuelle pour répondre aux besoins marketing de l'entreprise.
- **Contribution à l'amélioration de l'image de marque** grâce à des designs modernes et impactants.

- **Janvier 2020 – Janvier 2021** : **Madepice** | **Développeur Web**

- **Développement et maintenance d'un site e-commerce** : Gestion complète du projet, de la conception à la mise en production et au référencement.
- **Stack utilisée** : Ruby on Rails, PostgreSQL pour la base de données, déploiement sur Heroku et utilisation de WordPress pour des besoins spécifiques.

- **Optimisation continue** : Garantie de la performance, de l'évolutivité et de la compatibilité avec les exigences métiers.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Langages** : Ruby, JavaScript, TypeScript, HTML, CSS.
- **Frameworks** : Ruby on Rails, Playwright.
- **Bases de données** : PostgreSQL, MySQL.
- **Outils de versionnement** : Git, GitLab, GitHub.
- **Tests** : RSpec, Playwright (tests end-to-end).

COMPÉTENCES COMPLÉMENTAIRES

- **Autodidacte** :
 - Capacité à acquérir rapidement de nouvelles compétences et à rester à jour sur les tendances technologiques.
- **Leadership** :
 - Expérience dans la coordination et le soutien d'équipes techniques pour atteindre les objectifs de projet.
- **Collaboration** :
 - Travail efficace avec des développeurs, des testeurs et des parties prenantes pour garantir le succès des projets.

LANGUES

- **Français** : Courant
- **Malagasy** : Langue maternelle
- **Anglais** : Niveau scolaire, avec capacité à lire de la documentation technique et à gérer des communications écrites simples.