

Hermann Christian RAZAFINDRANAIVO

Développeur Full Stack Next.js | 5 ans d'expérience

✉ hermanrazafindranaivo@gmail.com 📞 +261 38 60 629 54 🌐 <https://herman-riah19.vercel.app/>
📁 <https://github.com/Herman-Riah19>

Présentation

Passionné par le développement web, spécialisé en Next.js et React (TypeScript). Mon objectif ? Transformer des idées en expériences web utiles, performantes et impactantes. Spécialiste en intégration d'API, gestion des bases de données et visualisation interactive, je conçois des solutions ergonomiques et évolutives. Animé par un esprit d'innovation et un apprentissage constant, je recherche de nouvelles opportunités pour repousser les limites du possible.

Compétences

TypeScript	●●●●●	Next.js	●●●●●
Prisma	●●●●●	React.js	●●●●●
Postgre SQL	●●●●●	Node.js	●●●●●
Restful APIs	●●●●●	UI/UX Integration	●●●●●
Deployment	●●●●●	Git / Github / GitLab	●●●●●

Diplômes

Licence en Informatique, Électronique et Télécommunications Université GSI Analakely Antananarivo	sept. 2017 - nov. 2020
Formation de base en programmation SoloLearn.com	mars 2019 - févr. 2020
Baccalauréat Technique en Gestion IET Amboanjobe Antananarivo	sept. 2016 - août 2017
Brevet d'Études Professionnelles en Gestion IET Amboanjobe Antananarivo	sept. 2015 - juil. 2016

Compétences Personnelles

Currieux	Force de proposition	Travail d'Equipe	Créative	Sens d'organisation	Facile à adapter
Passionné	Autodidacte				

Langues

Malagasy	■■■■■	English	■■■■■
French	■■■■■		

Expériences

Développeur Full stack Python Flask et Next JS

févr. 2024 - févr. 2025

Synergie Mad

- Conception de l'application Didache, une encyclopédie de l'Église, intégrant une frise chronologique, une carte interactive et un chat assisté par IA.
- Développement de l'application web Gnose IA, une plateforme conversationnelle dotée d'une IA capable d'analyser des corpus soumis par les utilisateurs ou des fichiers PDF.
- Participation à la réalisation de l'application OpenMyst, une plateforme simulant la vie de Jésus où j'intègre une carte en 3D, une frise chronologique et un arbre généalogique.
- Technologies: Python, Flask, TypeScript, Next.js, React.js, Firebase, Force Graph 3D, MapBox, PostgreSQL, Stripe, Open AI API, AWS S3.

Développeur Python

août 2025 - déc. 2023

Quantum Faravohitra

- Développement d'un outil de génération de leads pour faciliter la prospection et l'optimisation SEO des sites clients, améliorant leur visibilité en ligne.
- Rédaction de scripts de web scraping pour la collecte automatisée de données pertinentes, soutenant l'intelligence économique et les stratégies marketing.
- Analyser et vérifier des listes d'emails clients obtenus pour l'envoi de spam publicitaire
- Technologies: Python, BeautifulSoup, Selenium, Tor.

Développeur Full stack Python Flask et Next JS

juil. 2023 - août 2023

FPay Andohalo

- Contribuer sur le développement de Jupiter où je travail sur l'authentification, la structuration des bases de données et l'intégration de ces derniers sur un Front.
- Concevoir une API pour déclencher des codes USSD pour les transferts d'argent via mobile money, facilitant des transactions financières accessibles.
- Technologies : Python, Flask, TypeScript, React.js, Firebase, Stripe, MVola API.

Bénévolat en Technicien informatique et multimédia

sept. 2021 - juin 2023

Église Évangélique Shine

- Développement d'un générateur de QR Code pour les invitations aux événements religieux et un système de scan pour vérifier la validité des QR codes scannés.
- Maintenance des appareils informatiques et vérification des installations réseau pour assurer leur bon fonctionnement
- Montage vidéo des prêches du pasteur et conception des jaquettes et stickers pour les supports DVD
- Création de supports multimédias tels que des flyers, cartes de vœux et couvertures de la Bible pour les événements religieux
- Technologies : Next.js, PostgreSQL, Adobe Premiere, Photoshop, Figma.

Stages

Stagiaire en Technicien informatique

janv. 2020 - nov. 2020

Ministère de l'Enseignement Technique et de Formation Professionnelle

Ampefiloha

- Développement d'une bibliothèque en ligne, où j'intègre une page de cours vidéo et un lecteur PDF pour améliorer l'expérience utilisateur et l'accessibilité.
- Mise en place d'un pare-feu avec authentification des employés via Active Directory,
- Filtrage des connexions
- Déploiement de l'application en locale.
- Technologies: PHP, MySQL, TypeScript, Angular, Bootstrap, PfSense, Debian, Apache.

Profile Links

LinkedIn

<https://www.linkedin.com/in/hermann-razafindranaivo-174378237/>
