Sandratra Andriamampionona

Développeur Full-stack TypeScript

sandratraandri1@gmail.com · +261 34 78 018 31 · Antananarivo, Madagascar
Portfolio · LinkedIn · WhatsApp

PROFIL

Développeur full-stack TypeScript à dominante backend, spécialisé dans les applications métier. Je transforme des règles complexes en API NestJS, modèles PostgreSQL et interfaces React fiables, testables et maintenables.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur Full-stack à dominante Backend · Surf Web Development | Juillet 2024 — aujourd'hui
Conception d'applications métier et d'automatisations ; interfaces React, API NestJS, workflows n8n, tests, déploiement et maintenance.

Développeur · BigExpansion | Juillet 2023 — juin 2024
Création et maintenance de sites vitrines publics, dont bigexpansion.eu et profilssports.com.

Développeur · Autorité de Régulation des Marchés Publics | Mars 2022 — juillet 2023
Contribution à E-GP sur e-Contrat, e-Dossier et e-Planification : Angular, formulaires métier, API REST, corrections, tests et déploiement.

Stagiaire développeur · Ministère de l'Économie et des Finances | 2021
Contribution à une application de gestion documentaire.

PROJETS SÉLECTIONNÉS

LeadFlow — Automatisation de la gestion des prospects · Surf Web Development · solution en production
Formulaire React relié à un workflow n8n : validation, webhook, Google Sheets, OAuth 2.0, e-mail SMTP et déploiement Docker/Nginx sur VPS Ubuntu.

Plateforme de gestion des installations sportives · Surf Web Development · 2025–2026
Développement full-stack à dominante backend : réservations récurrentes, conflits de créneaux, maintenances, API NestJS, Prisma/PostgreSQL et tests Jest.

Fydelicoli Business Investor · Mission freelance
Plateforme React/NestJS de contrats d'investissement, calculs d'intérêts, échéances, remboursements, permissions et génération de documents PDF.

COMPÉTENCES

- Principal : TypeScript, React, React Native, NestJS, Node.js, PostgreSQL, Prisma
- Automatisation : n8n, webhooks, Google Sheets API, OAuth 2.0, SMTP
- Production : Docker, Nginx, VPS Linux, HTTPS, tests automatisés, CI/CD, Git
- Historique : Angular, CodeIgniter, Spring Boot
- Zoho : pratique en comptes d'essai — CRM, Creator, Books, modules commerciaux et processus clients

FORMATION & LANGUES

Master 2 Informatique de gestion, Génie logiciel et Intelligence artificielle — Institut Supérieur Polytechnique de Madagascar, 2022
Malagasy : langue maternelle · Français : courant · Anglais : intermédiaire