

# Fandresena TIALALAINA

Software engineer full-stack · React / TypeScript · Supabase / PostgreSQL · sécurité & automatisation

contact@fandresena.com

[developpeur-full-stack.fandresena.com](https://developpeur-full-stack.fandresena.com)

Je conçois, reprends et fiabilise des applications web métier. J'interviens aussi bien sur des projets existants à auditer et sécuriser (architecture, RLS, Auth, contrôle d'accès, mise en production) que sur du développement complet. Approche hybride développement + performance + automatisation, avec une exigence forte sur la sécurité et la maintenabilité long terme.

## Compétences clés

---

<b>Applications &amp; back-end</b>	React · TypeScript · Next.js · Supabase · PostgreSQL (RLS, Auth) · Edge Functions · intégrations API · CI/CD · sécurité · performance
<b>Web &amp; e-commerce</b>	WordPress · WooCommerce · Elementor · Flatsome · Shopify · Prestashop · SEO technique (GA4, GTM, Meta Pixel, Search Console, Rank Math) · conversion · RGPD
<b>Automatisation &amp; data</b>	n8n · Make · workflows IA · intégrations & structuration des flux de données

## Projets & expériences

---

### Lead Router — Plateforme opérationnelle IA multi-marques

*React · TypeScript · Supabase · PostgreSQL (RLS multi-tenant) · Auth · CI/CD · sécurité*

Conception full-stack et exploitation d'une plateforme métier : routage de leads en temps réel, audit IA des appels de vente, intégrations téléphonie/visio (Ringover, Zoom, GoHighLevel, Airtable). Migration complète vers une infrastructure auto-hébergée sans coupure de production (46 tables, 116 migrations vérifiées ligne par ligne), durcissement sécurité et CI/CD à privilèges séparés. Détection et correction d'une régression de sécurité critique du socle qui désactivait silencieusement le contrôle d'accès sur toute l'API.

### Optédif Formation — Plateforme catalogue de formation multi-pays

*Next.js · React · SEO technique · performance · i18n*

Front moderne à fort volume décliné sur 7 pays à partir d'un socle unique : catalogue structuré, moteur de recherche, SEO technique à grande échelle, optimisation des performances (next/image + CDN) et tunnel de demande de devis orienté conversion.

### E-commerce & WordPress / WooCommerce — sélection

*WordPress · WooCommerce · Shopify · Prestashop · SEO · conversion*

Boutiques et sites à forte audience : Boutique Matchem (WordPress + Next.js), Buddha Farms et AS Vanilla Madagascar (WooCommerce), Maison de la Tendance (Prestashop), Educ Dog (Shopify). Intégration, tracking marketing, SEO technique, sécurité, performance et maintenance.

## Références en ligne

---

- Lead Router — [lead-router.viralgrowth.fr](https://lead-router.viralgrowth.fr)
- Optédif Formation — [fr.optedif-formation.fr](https://fr.optedif-formation.fr)
- Profil & contact — [developpeur-full-stack.fandresena.com](https://developpeur-full-stack.fandresena.com)

## Approche

---

Comprendre l'existant avant de coder, sécuriser par défaut (contrôle d'accès, RLS, données), livrer par étapes prudentes, documenter et transférer. Objectif : une base saine, fiable et maintenable dans la durée — pas seulement « qui marche aujourd'hui ».