

Damian Dania

Ingénieur Fullstack

TypeScript · Vue / Nuxt · React / Next.js · Supabase · Cloudflare · Swift

Paris, France · damiandania@gmail.com · damiandania.com · linkedin.com/in/damiandania · github.com/damiandania

Disponible pour des missions freelance et un CDI – Paris ou télétravail.

PROFIL

Ingénieur fullstack formé à l'École 42 Paris, je conçois des produits de bout en bout : base de données, API sécurisées et interfaces soignées. Depuis 2025 : plateformes SaaS, back-offices, plateforme culturelle 3D, sites de restaurants et outils macOS. Sécurité d'abord (RLS, MFA, OWASP), tests et IA (Claude Code, MCP).

COMPÉTENCES

- Langages** : TypeScript, JavaScript, SQL, Python, Swift, PHP, C, C++
- Frontend** : Vue 3, Nuxt 4, React, Next.js, Astro, Tailwind CSS, three.js, HTML5, CSS, accessibilité (WCAG)
- Backend et données** : Node.js, Supabase (Auth, Postgres, Storage, Realtime), PostgreSQL, row-level security, API REST, Cloudflare Workers (D1, R2, KV), Django
- Sécurité** : MFA (TOTP), passkeys (WebAuthn), OWASP, CSP, limitation de débit, jetons d'API à portée limitée, chiffrement au repos (AES-256-GCM)
- DevOps et qualité** : Vercel, Cloudflare, Docker, Nginx, Git, GitHub Actions, Vitest, Playwright, CI
- IA** : Claude Code, serveurs MCP, intégration de LLM (Claude, GPT, Gemini), développement assisté par IA

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- Ingénieur Fullstack – Galaxx, Paris** 2026 – aujourd'hui
- Conception du back-office privé de l'entreprise (Nuxt 4, Supabase) : ~200 routes d'API, plus de 60 migrations SQL avec row-level security, MFA par TOTP et passkeys, droits d'accès par projet.
 - Accès pour agents IA : un serveur MCP (56 outils), un CLI et l'API REST partagent un seul modèle de permissions, avec jetons d'API hachés à portée limitée et routage refusé par défaut.
 - Temps de réponse de l'API réduits de 700–930 ms à 100–190 ms ; plus de 1 200 tests unitaires Vitest.
 - Développement d'un produit interne du studio : application web et site marketing.
- Développeur Fullstack Freelance – Indépendant, Paris** 2025 – aujourd'hui
- Hacienda Malinche (restaurant, Paris) : site Next.js et Supabase en français, espagnol et anglais, système de réservation maison sans surbooking (verrouillage transactionnel), back-office modulaire, e-mails transactionnels, CLI.
 - Maizal (restaurant, Levallois-Perret) : plateforme Astro 7 SSR sur Cloudflare Workers (D1, R2, KV) remplaçant Wix – carte numérique structurée, administration protégée par Cloudflare Access, migration SEO sans perte, tests unitaires et end-to-end.
 - Back-offices pour la restauration (recettes et coûts, inventaire, personnel, rôles) et système de commandes pour une pâtisserie.
- Développeur Fullstack – Metasense, Paris** 2025 – 2026
- Nemausus : plateforme officielle et multilingue des monuments de Nîmes – scènes 3D WebGL (three.js), cartes interactives, encyclopédie, chasse au trésor ludique – et son tableau de bord d'analyse avec validation par QR code.
 - MiddleSpace : SaaS multi-organisations de livraison de fichiers (Nuxt 4, Supabase, RLS, MFA et passkeys) avec traitement des médias via sharp et ffmpeg.
 - Aussi : RYM Platform (commandes et facturation B2B, intégration Sellsy), Insight Core (campagnes RCS Twilio, assistant Claude), console d'observabilité des logs avec rapports IA, calculateur carbone.
- Développeur d'applications – Sayve, Paris** 2022 – 2024
- Développement de l'interface d'une application web (FlutterFlow) et des formules au cœur de ses fonctionnalités.
- Chef manager – Marclee, Paris** 2018 – 2022
- De cuisinier à responsable de cuisine : management d'équipe, organisation et exécution sous pression.

PROJETS PERSONNELS

- Owl Monitor (open source)** – Application macOS native (Swift 6, SwiftUI) qui supervise les serveurs de développement : détection de blocages, redémarrage après crash, ajustement automatique de la mémoire et hub CLI ; 19 suites de tests et CI.
- Starling** – Application macOS qui transcrit les réunions sur l'appareil (Apple SpeechAnalyzer) et fait rédiger le compte rendu par Claude – aucun audio ne quitte le Mac.
- Weaver Workflow** – Neuf skills Claude Code qui pilotent un pipeline design → plan → code → QA → docs pour chaque epic.

FORMATION ET LANGUES

- Cursus de développement logiciel (Tronc commun)** – École 42, Paris 2022 – 2025
- Master en sciences de gestion** – CIU, Antilles (Pays-Bas) 2012 – 2014
- Certifications** : User Experience (UX) Design – Coursera, 2025
- Langues** : Espagnol (langue maternelle) · Anglais (courant) · Français (courant)