

Elias Elloumi.

Développeur Full-Stack — Data Engineering & AI Agents

Vibe coder professionnel de la nouvelle vague : pipelines de données, agents IA et produits mis en production — chez Nokia et avec 3geeks.

● Recherche alternance 2 ans — Data Engineering & IA · sept. 2026 → 2028 · Mastère EFREI (RNCP 7)

Palaiseau (91) · Île-de-France

Permis B + véhicule

e.elloumi15@gmail.com · +33 7 66 53 82 40 · Portfolio : [elias-elloumi.com](#) · [linkedin.com/in/elias-elloumi](#)
Studio : [3geeks.fr](#) · [fiverr.com/three_geeks](#) · Français natif · Anglais C1 (stage à Londres, 2024) · Arabe courant

PROFIL

Développeur full-stack « AI-native » : je livre vite — Cursor, Claude, MCP et notre hub LLM self-hosted (Ollama) — des pipelines de données, des agents et des interfaces réellement utilisées. Chez Nokia, je conçois des plateformes internes où l'IA est structurellement intégrée au workflow (RAG, agents, pipelines temps réel). Co-fondateur de 3geeks, studio qui met en production des produits web & IA pour de vrais clients. Je vise une IA efficace, sobre et bien intégrée au produit — du back-end à l'interface.

EN CHIFFRES

11+

projets livrés & en ligne

7+

sources de données unifiées — dashboard Nokia

#1

projet Bachelor ECE · Web Summit Lisbonne 2025

74

compétences · 5 domaines

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Apprenti Développeur Full-Stack & IA

2025 — sept. 2026

Nokia Networks — Massy, France · stage de 6 mois devenu alternance

- **Feature Analyzer Dashboard 2.0** — créateur & lead dev (FastAPI + React) : 7+ sources hétérogènes unifiées dans un pipeline automatisé collect → analyze → correlate → report — des analyses manuelles aux insights temps réel utilisés au quotidien.
- « **Cursor pour les nuls** » — **lead adoption IA** : portail interne (1 019 vues · 75 visiteurs uniques), assistant RAG (100+ questions traitées), démos & onboarding de 4 squads, coaching 1:1.
- **Outils internes full-stack** : back-ends Python (Flask · Django · Streamlit), fronts React / Tailwind, SQL & NoSQL, nettoyage de données, orchestration & jobs planifiés.
- **Power BI & DAX** : modélisation, mesures et sécurité au rôle — temps de reporting réduit pour les équipes métier.
- **Pratiques d'ingénierie** : GitLab (MRs, revues), packaging, logging, monitoring & self-healing, déploiements VM — mentorat sur le dev assisté par IA.

Co-fondateur — Full-Stack, Infra & Design

depuis 2024

3geeks (ex-webgen) — studio produit & IA, made in France · avec Noam & Charles

- **Studio de 3 amis** qui livre des produits en production pour de vrais clients — legal-tech, restauration, retail omnicanal, app iOS grand public. Retours clients 5/5.
- **3geeks WebGen (3geeks.fr)** — **produit phare** : générateur intent-to-website, un brief texte devient un site complet mis en page (orchestration LLM + GenUI, Next.js).
- **Infra self-hosted** : 8+ apps consolidées sur Coolify + Traefik + Cloudflare Tunnel (3 Mac Minis), 5 domaines publics, 3 migrations depuis Vercel, PostgreSQL managé — git push → prod.
- **Hub API LLM self-hosted (Ollama)**, guardrails & eval LLM, workflows n8n — l'ingénierie AI-native comme façon de livrer par défaut.

FORMATION

- **EFREI Paris — M.Sc. Data Engineering & AI · RNCP niveau 7**

Sept. 2026 — 2028

« Expert en ingénierie de données » — architecture data, IA structurelle, gouvernance cloud. En alternance : contrat unique couvrant M1 + M2 (2 ans).
- **ECE Paris — Bachelor Informatique · Data & AI**

2023 — 2026

Dernière année. Projet de fin d'études élu #1 de l'école (AI Travel Planner — Gemini) — présenté au Web Summit Lisbonne 2025.
- **Bac STI2D (SIN), mention Bien — Lycée Parc de Vilgenis, Massy**

2023

Électronique & systèmes embarqués. Stage d'anglais intensif à Londres (2024).

CERTIFICATIONS

AWS Academy — Cloud Architecting

Amazon Web Services · 2026

Python for Data Scientists

DataScientest · 2025

AI & GenAI — Prompt Engineering

Nokia · 2024

Express Divorce USA

SaaS legal-tech · 3geeks

SaaS en production avec de vrais utilisateurs — parcours de divorce US multi-états. Conformité, sécurité des données, souveraineté.

[expressdivorceusa.co](#)

Next.jsProductionLegal tech

CallKitchen

Standard téléphonie IA · 3geeks

Agent vocal IA 24/7 pour restaurants : commandes, réservations, FAQ, SMS + dashboard cuisine. Landing live — \$449-\$1 499/mois.

[call-kitchen-landing.vercel.app](#)

AI voiceSaaSRestaurants

Two

App iOS grand public · 3geeks

Tout-en-un pour couples : distance, humeurs, carte photos, calendrier, dépenses partagées. Privacy-first, publiée sur l'App Store.

[apps.apple.com/fr/app/two](#)

iOSSwiftConsumer

Green Jardin

Retail omnicanal · client

CBD en ligne + magasin (Palaiseau) : Shopify + plateforme ops — menu TV temps réel, POS au gramme, fidélité 14 %, sync GraphQL.

[green-jardin.fr](#)

ShopifyFirebasePOS

3geeks WebGen

Génération web par IA · produit phare du studio

Un brief texte → un site complet mis en page : orchestration LLM + génération d'UI. La landing du studio est le produit.

[www.3geeks.fr](#)

LLMGenUINext.js

3geeks Infra

Prod self-hosted · 3geeks

8+ apps sur Coolify + Traefik + Cloudflare Tunnel (3 Mac Minis), 5 domaines, 3 migrations Vercel, PostgreSQL — git push → prod.

[étude de cas — elias-elloumi.com](#)

CoolifyTraefikCloudflareDocker

Prompt Hub

Planification de projet par IA · 3geeks

Un brief court → plan phasé + prompts prêts pour l'IDE, orchestrés par 7+ agents spécialisés avec graphe de dépendances. Beta gratuite.

[prompt-hub.3geeks.fr](#)

Multi-agentAI planning

PromptOptim

Green IT & souveraineté numérique · 3geeks

Moins de tokens à intention constante, estimation CO2 par requête, modèles européens & posture RGPD. Outil ouvert, en production.

[prompt-optim.3geeks.fr](#)

Green ITOpen tool

COMPÉTENCES — 74 SKILLS · 5 DOMAINES

AI-Native Engineering11

Vibe codingCursorClaudeMCP servers & skillsPrompt engineeringAI-assisted dev at scaleDéveloppement polyglotteTout langage via IA3geeks API hub (Ollama)LLM guardrails & evaln8n workflows

Data & AI15

PythonPandasETL / data pipelinesLLM & RAGAI agentsOrchestration multi-agentsGemini APILLM self-hosted (Ollama)Power BIDAXSQL / MySQLNoSQL / MongoDBData governanceJira / GitLab / ConfluenceTélémétrie

Web & Product21

ReactNext.jsTypeScriptFastAPIFlaskDjangoNode.jsStreamlitTailwind CSSREST APIsUI/UX designGSAP / ScrollTriggerFramer MotionPlaywrightShopifyShopify GraphQLE-commerce omnicanalSystèmes POSFidélitéSwift / SwiftUIApp Store

Cloud & Engineering22

AWS (EC2 · S3 · IAM)DockerCoolifyTraefikCloudflare (DNS · Tunnel)Self-hosting / OrbStackPostgreSQLSupabaseGitGitLab CIFirebase (RTDB · Auth)FirestoreVercel serverlessSync temps réelCSP / iframePaiements (SumUp)Monitoring & self-healingCross-systemAgents vocaux IA Agile / JIRAMentoratAutomatisation

Embedded & Hardware5

ArduinoC / C++Systèmes embarquésÉlectronique (STI2D SIN)Portes logiques & circuits

ENGAGEMENT & OUVERTURE

- Bénévole — La Chorba (Paris) : distribution de repas chauds, engagement régulier depuis 2024.
- Web Summit Lisbonne 2025 : invité comme auteur du meilleur projet Bachelor ECE.
- Open source : PromptOptim & Prompt Hub, ouverts à la communauté via 3geeks.
- Soft skills : orienté solution · esprit d'analyse · esprit d'équipe · mentorat.

RETOURS CLIENTS

« Équipe réactive, process très clair et exécution propre. Le nouveau site a fluidifié notre acquisition. »

★★★★★Adrien — CallKitchen · Express Divorce

« Ils ont compris notre métier rapidement et proposent des choix utiles. On a vu une vraie progression. »

★★★★★Henry F. — Two App · avis vérifié