

EL MAHDI MOUBARAK

Fondateur & Ingénieur Full-Stack · Logiciel, SaaS & IA

📍 France · ✉ elmahdi@moubarak.dev · 🌐 moubarak.dev · [in LinkedIn](#) · [GitHub](#)

PROFIL

Je conçois et livre des logiciels et des systèmes IA de bout en bout : specs, architecture, code, déploiement. 6 ans d'expérience en cybersécurité, santé et fintech, le plus souvent comme seul ingénieur sur le projet. Je travaille avec des fondateurs et des agences qui ont besoin de quelque chose de bien construit et livré vite.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Fondateur & Ingénieur Logiciel

EMM · France

Mars 2026 – Aujourd'hui

- Activité indépendante de conception logicielle : applications web, SaaS et automatisation IA pour fondateurs et agences, de bout en bout
- Animation de formations IA en entreprise pour DRIVECO : deux sessions FR/EN sur mesure, avec cas d'usage en direct sur les workflows réels et l'écosystème OpenAI

Fondateur

Piktechs

Mars 2026 – Aujourd'hui

- SaaS B2B pour l'événementiel & le networking : cartes de visite digitales, capture de leads, suivi des participants (Next.js, TypeScript, Supabase, Stripe)
- Conception, développement et exploitation du produit complet : architecture, frontend, backend, infrastructure

CTO

KSUR Services · France · Maroc

Mars 2026 – Aujourd'hui

- Agence digitale : applications web & mobiles sur mesure, plateformes e-commerce et workflows d'automatisation IA pour PME et entreprises
- Responsable de l'ensemble de la stack technique et des livraisons de l'agence, de l'architecture à la production

Ingénieur Full-Stack

Board of Cyber · Paris (remote)

Mars 2023 – Février 2026

- Contributeur clé de *Security Rating*®, plateforme SaaS d'évaluation cyber utilisée par plus de 200 organisations (Angular, TypeScript, Python)
- Résolution de plus de 700 tickets sur la plateforme, le back office et le manager office, à cadence de release élevée
- Conception d'une sonde Python de scan de vulnérabilités (nmap) automatisant la collecte des données
- Mise en place de la couverture de tests (Spectator), optimisation des pipelines CI/CD et contribution à la migration Angular, réduisant la dette technique

Ingénieur Full-Stack

ALTAO Santé · Lille

Sept. 2021 – Sept. 2022

- Seul ingénieur sur une plateforme médicale greenfield de correction des comptes-rendus de sortie hospitaliers (Vue.js, Django, PostgreSQL)
- Traitement de plus de 5 000 documents via la plateforme, économisant 700 000 € aux hôpitaux
- Sessions de recueil de besoins directement avec les médecins, rédaction des specs, intégration des algorithmes ML de l'équipe Data Science
- Déploiement et monitoring autonome de toute l'infrastructure AWS (EC2, Route53, Amplify)

Ingénieur Logiciel Mobile

Deuspi · Lille

Mars 2021 – Juin 2021

- Seul ingénieur mobile sur la première version d'une application de livraison de courses en React Native
- Prise en charge complète du frontend, des maquettes du designer à l'interface prête pour la production

Ingénieur Full-Stack

Worldline · Seclin

Avril 2019 – Août 2019

- Développement d'un outil interne de debugging R&D (Vue.js, Spring Boot, MQTT) améliorant la vitesse de développement de l'équipe de 70%

PROJETS CLÉS

Piktechs

SaaS de cartes NFC & événementiel B2B (Next.js, TypeScript, Supabase, Stripe)

PDFold

Pipeline IA OCR + Vision convertissant les PDF en Markdown structuré, 11 langues (Next.js, Gemini API, Stripe)

Text-to-Short-Video

Pipeline IA de génération de vidéos (GPT, ElevenLabs, FFmpeg)

Mon Jouet Montessori

Boutique Shopify conçue de bout en bout, revenus réels, puis revendue

COMPÉTENCES

Dév Web & Mobile

TypeScript, JavaScript · Next.js, React, React Native · Angular, Vue.js · Node.js · Python, Django, Flask · PostgreSQL, Supabase

Cloud & DevOps

AWS (EC2, Route53, Amplify) · Docker, Git, CI/CD · Vercel

IA & Automatisation

AI Agents, Agentic Dev, Claude Code · APIs LLM (OpenAI, Gemini, OpenRouter), LLMs locaux · RAG, Vectorisation · Pipelines OCR & Vision · ElevenLabs, Voice AI

E-commerce

Shopify API, Liquid · Stripe · SEO

Langues

 Français (natif) ·  Anglais (C1, TOEIC) ·  Espagnol

FORMATION

IMT Nord Europe

Diplôme d'Ingénieur en Informatique, Réseaux & Télécoms

Lille · 2017 – 2022

Lycée Français Louis-Massignon

Baccalauréat Scientifique, spécialité Mathématiques

Casablanca · 2017

DISPONIBILITÉ

Disponible pour : missions freelance · développement SaaS & IA · automatisation · conseil tech