

Amir IRADI

Développeur Full-Stack — React · Node.js · TypeScript · Python

Montpellier (34000) · 06 51 31 01 03 · amir.iradi.dev@gmail.com
portfolio-puce-two-79.vercel.app · github.com/Amiormir · linkedin.com/in/amir-iradi

Recherche : alternance Développeur Full-Stack — 24 mois · Mastère IA, Développement & Data (IPSSI Montpellier) · Rythme : 3 semaines entreprise / 1 semaine école · **Disponible immédiatement**

16 mois d'expérience chez Equans Ineo (stage puis alternance) : conception, développement et déploiement d'une plateforme de supervision IoT utilisée sur le terrain. À l'aise sur toute la chaîne — interfaces React, API Node.js/Python, bases de données, Docker — avec un intérêt marqué pour l'IA appliquée (RAG, LLM en local).

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur Full-Stack & IoT — Equans Ineo MPLR, Montpellier mai 2025 – aujourd'hui
Stage (mai – août 2025), puis contrat d'apprentissage (depuis septembre 2025)

- Conception et développement de bout en bout d'une plateforme de supervision IoT pour parcs photovoltaïques : tableaux de bord temps réel, carte interactive, gestion des alertes et visualisation de données techniques, utilisée par les techniciens et administrateurs.
- Architecture backend : API REST, authentification JWT, gestion des rôles ; intégration de données capteurs et de services tiers (GPS, météo, géolocalisation).
- Conteneurisation des applications avec Docker et participation au déploiement sur l'infrastructure serveur.
- Développement d'un assistant IA 100 % local (Ollama + RAG) pour interroger la documentation technique interne sans dépendance à des services cloud.
- Recueil des besoins auprès des équipes métier (techniciens, maintenance, clients), documentation technique, tests et validation.
- Formation de 2 stagiaires aux bases du développement Python pendant deux semaines (structures de données, algorithmique, exercices pratiques).

Stack : React · Node.js · MongoDB · Docker · TailwindCSS · Git · Ollama (RAG)

Développeur Web — Herbo Services (stage) juin – août 2024

- Audit des besoins avec les équipes, puis conception et mise en ligne d'un site web opérationnel (HTML, CSS, JavaScript, PHP).

PROJETS PERSONNELS — GITHUB.COM/AMIRORMIR

Garden — plateforme de gestion de ligue e-sport (en production) 2023 – aujourd'hui

- Écosystème type « Transfermarkt » pour une ligue amateur League of Legends : marché des transferts, contrats, statistiques, classements, draft en temps réel, back-office d'administration.
- Monorepo Turborepo : app Next.js, serveur temps réel dédié (Socket.io + Redis), packages partagés ; double base PostgreSQL (Prisma) / MongoDB ; intégration Riot API et auth Discord.

Stack : Next.js · TypeScript · tRPC · Prisma · PostgreSQL · MongoDB · Redis · Socket.io · TailwindCSS

Replay Service — microservice d'analyse de replays 2026

- Parsing automatique de fichiers .rofl (API FastAPI + CLI) : extraction du scoreboard complet et injection des statistiques de match dans Garden en une transaction.

Stack : Python · FastAPI · Pydantic · Docker

Bot Discord — matchmaking compétitif (en production) 2025 – aujourd'hui

- File d'attente 5v5 avec équilibrage automatique des équipes (algorithme de backtracking) et système de classement Glicko-2 interne ; API d'intégration avec Garden.

Stack : Node.js · discord.js · MongoDB · Express

COMPÉTENCES

Front-end : React, Next.js, TypeScript, JavaScript, TailwindCSS, HTML5 / CSS3

Back-end : Node.js, Python (FastAPI), API REST, Socket.io, JWT, PHP

Bases de données : PostgreSQL, MongoDB, Redis, Prisma (ORM)

DevOps & outils : Docker, Git / GitHub, Linux, Postman, notions AWS

IA appliquée : LLM en local (Ollama), RAG, intégration d'assistants IA

Langues : Français (langue maternelle) · Anglais — C1 (documentation technique, oral et écrit)

FORMATION

Mastère IA, Développement & Data — IPSSI Montpellier (en alternance) 2026 – 2028

Bachelor Développeur Full-Stack DevOps — IPSSI Montpellier (en alternance) 2025 – 2026

Prépa Bachelor Informatique — IPSSI Montpellier 2023 – 2025