



Younes Oumalik

Directeur d'établissement OFPPT | Développeur Full-Stack AI-Augmented & DevOps

Maroc | +212708779552 | younesoumalik@gmail.com

<https://younesoumalik.smartefp.com> | LinkedIn : <https://www.linkedin.com/in/younes-oumalik/> |

GitHub : <https://github.com/younesoumalik>

PROFIL

Ingénieur d'État, directeur d'établissement à l'OFPPT et développeur Full-Stack AI-Augmented. Je combine pilotage de projets, compréhension des besoins métier et ingénierie logicielle pour concevoir des produits numériques utiles, fiables et exploitables.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Directeur d'établissement

Depuis le 23/03/2026

OFPPT, Mrirt

Pilotage stratégique et opérationnel d'un établissement de formation : management d'équipes, organisation pédagogique, partenariats, gestion des ressources et amélioration continue du service aux stagiaires et aux entreprises.

Directeur d'établissement

2020 - 22/03/2026

ISTA 2 - OFPPT, Khénifra

Direction de l'établissement, conduite de projets de transformation, coordination des équipes et développement d'outils numériques répondant aux besoins opérationnels.

Développeur Full-Stack AI-Augmented

Depuis le 21/07/2024

Indépendant - Produits numériques et automatisation

Conception et livraison de produits web de bout en bout : cadrage métier, UX, architecture, développement full-stack, données, sécurité, déploiement et supervision. L'IA générative accélère la recherche, le prototypage, l'automatisation, les tests et la documentation ; l'architecture, la qualité et la validation du code restent sous ma responsabilité.

Chef de service

2017 - 2020

Fondation Mosquée Hassan II, Casablanca

Préparation des dossiers d'appel d'offres, gestion des travaux d'entretien et de maintenance des installations techniques, supervision des litiges et pilotage de la performance.

Responsable de laboratoire

2012 - 2017

Académie des Arts Traditionnels, Casablanca

Planification et entretien des machines, encadrement des formations en atelier et évaluation pédagogique. Formation en dessin technique, fabrication mécanique et CAO/DAO.

PROJETS SÉLECTIONNÉS

SmartApp / SmartEFP - Depuis 2024

Application métier de planification pour centres de formation : plans annuels, procès-verbaux, livrables, catalogue OFPPT, rôles et accès sécurisés.

Stack : Next.js, TypeScript, Supabase, PostgreSQL/RLS, Tailwind, Zod

Hermes - Agent IA multi-canal - Depuis 2025

Assistant IA WhatsApp et Telegram avec mémoire persistante, contrôle d'accès, orchestration Docker et diagnostic distant.

Stack : Node.js, TypeScript, Anthropic SDK, PostgreSQL, Docker, Baileys, grammy

SmartServeur - Infrastructure auto-hébergée - Depuis 2023

Infrastructure de production, déploiements, supervision, sauvegardes automatisées et documentation d'exploitation.

Stack : Docker Compose, PostgreSQL, Prometheus, Grafana, Caddy, rclone

Portfolio Younes Oumalik - 2026

Portfolio bilingue de production avec SEO, sitemap, formulaire de contact sécurisé et génération automatique de CV PDF.

Stack : Next.js, TypeScript, next-intl, Docker, SMTP

COMPÉTENCES

- Frontend : Next.js, React, TypeScript, Tailwind CSS, Framer Motion
- Backend et données : Node.js, Python, REST API, PostgreSQL, Supabase, RLS
- IA et automatisation : LLM, Anthropic SDK, assistants multi-canaux, RAG
- DevOps : Docker, CI/CD, Caddy/Nginx, Prometheus, Grafana, sauvegardes
- Produit : cadrage métier, UX, architecture, sécurité, tests et observabilité

FORMATION ET LANGUES

Ingénieur d'État - Matériaux et contrôle qualité - École Nationale Supérieure des Mines de Rabat (2009 - 2012)

Classes préparatoires TSI - Lycée Omar Ibn Abdelaziz, Oujda (2007 - 2009)

Langues : Français : courant | Arabe : courant | Anglais : professionnel