CURRICULUM VITAE

Younes *Noufair*

Ingénieur Logiciel Lead · Développeur Full-Stack

Je conçois des logiciels qui transforment les idées en réalité.



TÉLÉPHONE
+212 6 41 13 00 54

WHATSAPP
+212 7 08 00 28 74

LINKEDIN
linkedin.com/in/younes-noufair-579ab1191

LOCALISATION
Casablanca, Maroc

GITHUB
github.com/UNES97

E-MAIL
noufair97@gmail.com

Profil

Ingénieur logiciel full-stack avec plus de 6 ans d'expérience dans le développement d'applications web, de plateformes métier, d'API et de solutions d'entreprise. En tant qu'Ingénieur Logiciel Lead chez Maxmind.ma, je pilote les projets de bout en bout : de l'analyse des besoins et de la planification technique jusqu'au développement, au déploiement et à l'amélioration continue, y compris sur des initiatives d'entreprise pour Maersk – APM Terminals. Je tiens à bien comprendre le problème, à faire les bons choix techniques et à construire des logiciels durables.

Expérience

Maxmind.ma

Casablanca, Maroc · janv. 2021 – aujourd'hui

Clients grands comptes (via Maxmind) : **Maersk – APM Terminals · Checkinfo · Forvis Mazars**

- **Ingénieur Logiciel Lead** — janv. 2024 – aujourd'hui
  - Pilote des applications web, plateformes métier et API de bout en bout : besoins, planification technique, développement, déploiement (Docker, Linux, Apache) et amélioration continue.
  - Traduit les besoins métier en solutions techniques, coordonne la mise en œuvre et contribue aux choix d'architecture et aux décisions techniques.
  - Contribue aux initiatives d'entreprise pour Maersk – APM Terminals : reporting opérationnel, tableaux de bord KPI et interfaces orientées données (Next.js, tRPC, Dremio, PostgreSQL).
  - Mène une veille sur l'IA (LangChain, Transformers) pour améliorer l'efficacité des solutions de l'entreprise.
- **Ingénieur Logiciel** — janv. 2021 – déc. 2023
  - Développement de fonctionnalités full-stack en PHP (CodeIgniter, Symfony, Laravel) côté serveur et Vue.js / React côté front.
  - Conception d'API performantes et évolutives avec Node.js (Fastify, Restify, Express).
  - Conception de bases de données et d'intégrations (MySQL, PostgreSQL, MSSQL, MongoDB) et modernisation d'applications existantes : qualité, sécurité et performances.

Version Digitale

janv. 2020 – mars 2020

- **Développeur PHP**

Points forts

- Architecture de solutions
- Leadership technique
- Livraison full-stack
- Intégration de systèmes
- Optimisation des performances
- IA appliquée

Compétences techniques

BACKEND
PHP · Symfony · Laravel · CodeIgniter · Node.js · Fastify · Express · Restify · Python

FRONTEND
JavaScript · TypeScript · React · Next.js · Vue.js · Tailwind CSS · HTML5 / CSS3 · jQuery

DONNÉES
MySQL · PostgreSQL · MSSQL · Oracle · MongoDB · SQLite · Redis · Dremio · Cube.js

API
REST · tRPC · intégrations

DEVOPS
Docker · Linux · Apache · Coolify · Git

IA
LangChain · Transformers

Centres d'intérêt

Basketball · Jeux vidéo · IA et nouvelles technologies · Création de produits

Projets *choisis*

Une sélection de plateformes que j'ai menées en tant que Lead Developer. Les détails confidentiels sont omis.

Intelligence des opérations portuaires

01

Deux plateformes pour un grand opérateur maritime et de terminaux portuaires · Lead Developer

Pilotage et reporting des opérations

- Reporting sur quatre zones opérationnelles : Quay, Yard, Gate et CHE (équipements).
- Données de plusieurs systèmes de terminaux consolidées dans une couche de données cohérente.
- Analytique, tableaux de bord interactifs et exploration des données assistée par IA.

Supervision des terminaux en temps réel

- Supervision en direct avec visualisations interactives et interfaces orientées données.
- Couche d'API pour les données opérationnelles, conçue pour des mises à jour fréquentes et de grands volumes.
- Rend l'opération observable : les signaux apparaissent avant de devenir des problèmes.

PWA de visualisation en temps réel

02

PWA d'aide à la décision · Lead Developer

- PWA responsive avec visualisations de données interactives en temps réel.
- API REST au service de l'application.
- Optimisée pour de grands volumes de données et des mises à jour fréquentes.

Distribution sécurisée des fiches de paie

03

Plateforme RH de diffusion des bulletins · Lead Developer

- Bulletin maître importé par les RH, découpé et distribué automatiquement à chaque salarié.
- Portail salarié sécurisé, ticketing paie et notifications e-mail automatiques.
- Contrôle d'accès strict, optimisation des requêtes et des index pour réduire le temps de traitement.

Offres financières et recommandations

04

Plateforme d'offres financières · Lead Developer

- Plateforme modulaire de saisie, de traitement et d'analyse avec recommandations personnalisées.
- Validation en temps réel, mise en cache et indexation pour de forts volumes de requêtes.
- Authentification renforcée et contrôle d'accès.

Business intelligence et suivi

05

Plateforme de pilotage de la performance · Lead Developer

- Interface BI : statistiques sur les données clients, les contrats et les indicateurs de performance.
- Ticketing intégré pour le suivi des incidents.
- Optimisée pour le reporting sur de grands volumes.

Formation

2019 – 2020
Licence Professionnelle en Développement Web
Université Hassan II (Aïn Chock), Casablanca

2017 – 2019
Technicien Spécialisé (DTS) en Développement Informatique
ISTA NTIC, Casablanca

2015
Baccalauréat Sciences Physiques et Chimiques
Lycée Ibn Haytham, Casablanca

Expérience clients grands comptes

Organisations clientes distinctes, accompagnées via Maxmind.

MAERSK · APM TERMINALS Lifting Global Trade. · CHECKINFO · forvis mazars