

TAHA YASSINE NEFFAI


Ingénieur d'État en Génie Informatique


Ingénieur en Génie Informatique, spécialisé en développement d'applications web, mobiles et desktop, avec une solide expertise en architecture logicielle, conception d'interfaces et intégration de systèmes. Passionné par les technologies émergentes et les solutions innovantes, je combine compétences en résolution de problèmes, travail d'équipe et communication pour créer des applications performantes, évolutives et centrées utilisateur.

 tahaneffai12@gmail.com

 Tanger, Maroc

 06 45 35 54 13

 Taha yassine neffai

 tahaneffai

Compétences

- **Langages de programmation**
: Java 11 / 17 , Java script ,
Type script , C# .
- **Développement Web Back-end** : Node JS, Django,
Express, Flask, RESTful APIs,
Spring Boot.
- **Développement Web Front-end** : Angular, React, Tailwind
CSS, JavaScript, TypeScript,
Framer Motion .
- **Gestion de Bases de données** : PostgreSQL ,
MySQL , MongoDB, SQLite .
- **DevOps** : Docker, Git ,
Jenkins, GitHub, GitLab .
- **Cloud** : Azure .

Langue

- Français - Courant
- Anglais - Courant
- Arabe - Maternelle
- Espagnol - Débutant

Formations

Ingénierie d'applications Web et Mobiles

Ecole des Nouvelles Sciences et Ingénierie
Ensi, **Tanger**
2023 → 2026

Technologies de l'information

École supérieure d'ingénierie informatique et réseaux télécoms
Vinci , **Rabat**
2020 → 2023

Baccalauréat Sciences Physique

Lycé Rawafid , **Oued Zem**
2019 → 2020

Expériences professionnelles

ONCF, Rabat

Développeur Full Stack Mobile (Node.js / Flutter) – Stage

juillet 2025 → septembre 2025

Développement de l'application mobile immersive TrainSight pour la gare de Tanger, visant à moderniser l'expérience des voyageurs grâce à la Réalité Augmentée (AR). Conception et intégration d'une carte interactive des gares ONCF, visualisation des horaires et trajets via APIs REST, et création d'un portail AR immersif en 3D avec un avatar contrôlable en 3e personne. Gestion multilingue (FR / EN / AR) et thèmes clair/sombre pour une expérience utilisateur optimale.

Technologies : Flutter, Dart, ARCore, Node.js, Express.js, PostgreSQL, Google Maps API, REST API

Freelance , Tanger

Développeur Full Stack / Desktop & Web – Stage

juin 2024 → septembre 2025

Développement de l'application mobile immersive TrainSight pour la gare de Tanger, visant à moderniser l'expérience des voyageurs grâce à la Réalité Augmentée (AR). Conception et intégration d'une carte interactive des gares ONCF, visualisation des horaires et trajets via APIs REST, et création d'un portail AR immersif en 3D avec un avatar contrôlable en 3e personne. Gestion multilingue (FR / EN / AR) et thèmes clair/sombre pour une expérience utilisateur optimale.

Technologies : Electron, React, Node.js, SQLite, JavaScript ES6+, HTML/CSS, bibliothèques de génération PDF/Word.