

# OMAR AMRI

Développeur Web Full Stack

Tunis, Tunisie

☎ +21692928327 ✉ [amri.omar93@gmail.com](mailto:amri.omar93@gmail.com) [in linkedin.com/in/amriomar](https://www.linkedin.com/in/amriomar) [github.com/amriOmaar](https://github.com/amriOmaar)

## Compétences

**Langages** : JavaScript, TypeScript, HTML5, CSS3, SQL, Bash, Python  
**Frameworks / Stack** : Angular, Node.js, Express.js, Nest.js, Next.js, MongoDB, Spring Boot  
**Outils DevOps** : Docker, Jenkins, Git, Terraform, ZABBIX, Grafana  
**Serveurs** : Linux (Debian/Ubuntu), Nginx, Apache  
**Base de données** : MySQL, MongoDB, SQL Server  
**Outils / IDE** : VS Code, Postman  
**Méthodologies** : Agile / Scrum

## Certifications

- Linux Professional Institute Certification – LPIC 101 (04/2024)
- Linux Professional Institute Certification – LPIC 102 (12/2024)
- Business English 5A (CEFR B2) – AMIDEAST (11/2024)

## Expérience Professionnelle

### Développeur Web Full Stack

Avril 2023 – Présent

*Agence Technique des Telecommunications (ATT) - Tunis*

*Tunisie*

- Analyse des besoins métiers et rédaction des spécifications fonctionnelles et techniques.
- Développement et maintenance d'applications internes avec le stack MEAN (MongoDB, Express, Angular, Node.js).
- Conception d'API RESTful, respect des principes SOLID et architecture MVC.
- Déploiement sur serveurs Linux (Ubuntu) avec configuration avancée de Nginx/Apache.
- Optimisation des bases de données NoSQL et SQL (indexation, sauvegardes, scripts de restauration).
- Implémentation de nouvelles fonctionnalités, correction de bugs, documentation technique.

### Projet de Fin d'Études Ingénieur

Février 2024 – Septembre 2024

*Agence Technique des Telecommunications (ATT) - Tunis*

*Tunisie*

- Conception et développement d'un ERP web pour automatiser les processus internes de l'entreprise.
- Architecture basée sur le stack MEAN.
- Utilisation de Git (GitHub) pour le versioning.
- Terraform pour la gestion automatisée des ressources serveurs.

## Education

### École supérieure privée d'ingénierie et de technologie - ESPRIT

*Cycle Ingénieur*

*Tunis, Tunisie*

### Institut Supérieur des Etudes Technologiques - RADES

*LICENCE APPLIQUÉE EN TECHNOLOGIES DE L'INFORMATIQUE*

*Tunis, Tunisie*

## Projets

### Plateforme de gestion des tâches internes

- Système complet de planification, suivi et visualisation des tâches par équipe et département.
- Mise en place d'un système de workflow dynamique avec statuts personnalisés : en cours, en attente, clôturée, en retard.
- Création de tableaux de bord interactifs pour les chefs d'équipe, avec affichage temps réel des activités et indicateurs de performance clés (KPIs) via des graphiques dynamiques.
- Utilisation de Docker pour la conteneurisation des applications, facilitant leur déploiement et portabilité entre différents environnements.
- Déploiement sur l'infrastructure locale de l'entreprise, avec gestion des dépendances, configuration des services backend et frontend.
- **Technologies** : Angular, Node.js, Express.js, MongoDB, Github, Docker

## Safety – Application mobile de messagerie sécurisée

- Développement d’une application mobile hybride multiplateforme (Android/iOS) centrée sur la confidentialité des échanges internes et la sécurité des communications.
- Mise en place d’une authentification sécurisée avec gestion des sessions, des rôles utilisateurs et protection des accès (JWT, bcrypt).
- Architecture modulaire avec séparation claire entre les couches front-end, back-end et base de données.
- Intégration de Notifications en temps réel à l’aide de Firebase Cloud Messaging (FCM).
- Développement et test via Android Studio et l’environnement Ionic CLI.
- **Technologies** : Ionic, Angular, Node.js, MongoDB, Firebase, ,Android Studio

## Langues

---

- Français : Niveau B2 (Compétence professionnelle)
- Anglais : Niveau B2 (Compétence professionnelle)