
Mohamed Amorri

E-mails : Mohamed.Amorri@esprit.tn / mohamedamorri1@gmail.com
Téléphone : +216 50 354 109 **Adresse :** Ariana, Tunisie
GitHub : github.com/Mohaameed1 **LinkedIn :** linkedin.com/in/mohamed-amorri

Profil Professionnel

Ingénieur logiciel spécialisé en développement web (PHP, Symfony, React) et systèmes embarqués (STM32, ESP32, Raspberry Pi), avec 4 ans d'expérience en Symfony. Passionné par l'IoT, le DevOps et l'automatisation.

Expérience Professionnelle

Développeur Web - TaskMaster 09/2025

Application web de gestion de tâches avec mode sombre et sauvegarde locale.

Technologies : React, JavaScript, Vite.

Développeur Web - TravelHub 02/2025 - 06/2025

Plateforme web pour agence de voyage avec gestion des réservations et utilisateurs.

Technologies : Symfony 5, PHP 7.2, MySQL, API Platform, FOSUserBundle, JavaScript.

Développeur Web - Rent a car 07/2024 - 09/2024

Application web de gestion de réservations pour location de véhicules.

Technologies : PHP, Laravel, MySQL.

Développeur Web Freelance - Yeahkids 03/2024 - 05/2024

Plateforme de gestion de contenu éducatif pour enfants.

Technologies : Symfony 5, PHP 7.2, MySQL, Twig, Git, PHPUnit.

Développeur Web - Monitoring 07/2022 - 09/2022

Système de surveillance temps réel de température des moteurs industriels.

Technologies : Python, capteurs DS18B20, Symfony, MySQL.

Compétences Clés

Langages : PHP, Python, C, C++, Java, JavaScript

Frameworks : Symfony, Spring, React, Laravel

Bases de données : MySQL, PostgreSQL

DevOps : Docker, Jenkins, Git, Prometheus, Grafana

Embarqué : STM32, ESP32, Raspberry Pi, FreeRTOS

Communication : UART, SPI, I2C, CAN

Formation & Projets Académiques

Diplôme National d'Ingénieur en Informatique - ESPRIT 2020 - 2024

- **Projet de Fin d'Études - Houloul** 03/2023 - 02/2024

Plateforme de gestion et analyse de vidéos avec transfert automatisé via Raspberry Pi.

Technologies : Symfony, Python, Raspberry Pi, MySQL, OVH Cloud.

- **E-Care**

Plateforme de santé avec site web, application mobile et desktop.

Technologies : Symfony 4, PHP, Java, JavaFx.

- **Petfeeder**

Système IoT pour alimentation automatique d'animaux.

Technologies : Symfony, ESP32, Raspberry Pi.

- **Pipeline DevOps**

Mise en place d'une pipeline CI/CD complète.

Technologies : Docker, Jenkins, Git, Prometheus, Grafana.

Licence en Sécurité des Réseaux - ISET 2017 - 2020

Focus sur réseaux, cybersécurité et gestion des systèmes.

Langues

Arabe (maternelle), Français (courant), Anglais (courant)