

# ABDESSALEM CHAOUCH

Ingénieur informatique | Développeur Full-Stack | Développeur Web

Hammamet, Tunisie | [+216 90 601 935](tel:+21690601935) | [abdessalem.chaouch@esprit.tn](mailto:abdessalem.chaouch@esprit.tn) | LinkedIn : [Abdessalem-Chaouch](#)

## PROFIL

Ingénieur en informatique orienté développement full-stack, applications web et intégration de solutions digitales. Expérience acquise en stages, projets académiques et missions freelance avec une bonne maîtrise de Java, Spring Boot, Angular, Laravel et Symfony. À l'aise aussi en marketing digital, SEO et gestion de contenu. Profil rigoureux, adaptable et impliqué dans des environnements collaboratifs.

## COMPÉTENCES CLÉS

**Langages :** Java, JavaScript, PHP, Python, C, SQL

**Frameworks :** Angular, React, Node.js, Express.js, Spring Boot, Laravel, Symfony

**Web :** HTML5, CSS3, Bootstrap, Twig

**Bases de données :** MySQL, MariaDB, MongoDB, SQLite, Firebase

**API & sécurité :** REST API, JWT, Keycloak, Spring Security

**Cloud & DevOps :** Docker, Kubernetes, Jenkins, GitHub Actions, AWS, Azure

**Qualité & suivi :** JUnit, SonarQube, Prometheus, Grafana, Nexus

**BPM & Workflow:** Camunda BPM, JasperReports, Alfresco

**IA & data :** NLP, NER, recommandation, prédiction, Ollama

**Outils :** Git, GitHub, GitLab, Trello, Jira, Postman

**CMS & marketing :** WordPress, SEO, Google Analytics, Facebook Ads, Instagram Ads, LinkedIn Ads

**Méthodes :** Agile Scrum, Processus unifié

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

### Ingénieur – Développement Full-Stack / Automatisation des stages PFE

SIGA | Kram (Lac 3), Tunisie | Déc. 2025 – Présent

- Développé une application web full-stack dédiée à l'automatisation de la gestion des stages PFE.
- Conçu des API REST sécurisées avec Spring Boot, JWT et Keycloak pour fiabiliser les échanges de données.
- Implémenté des workflows métiers avec Camunda BPM et développé l'interface Angular de gestion des candidatures.
- Intégré une GED Alfresco pour centraliser les CV, conventions, rapports et attestations.
- Structuré une chaîne CI/CD avec GitHub Actions, Docker et contrôle qualité SonarQube.

### Ingénieur – Responsable Marketing Digital et Développement Web

HLV International Cooperation | Hammamet, Tunisie | Juin 2025 – Déc. 2025

- Piloté la mise à jour et l'optimisation de contenus web afin d'améliorer la visibilité en ligne et l'expérience utilisateur.
- Assuré le développement et la maintenance du site sous WordPress.
- Animé la présence digitale sur 3 canaux majeurs : Facebook, Instagram et LinkedIn.
- Conçu et optimisé des campagnes sponsorisées avec Facebook Ads, Instagram Ads et LinkedIn Ads.
- Analysé les performances via Google Analytics pour ajuster les contenus et les actions marketing.

**Liens :** [Site HLV International Cooperation](#) | Facebook : [HLV FB](#) |

Instagram : [HLV INSTA](#) | LinkedIn : [HLV LI](#)

### Stage de fin d'études – Développement Web

MTD Group | Sfax, Tunisie | Juin 2025 – Sept. 2025

- Conçu et développé une application web de gestion de facturation avec Laravel.
- Réalisé les interfaces de gestion pour 3 entités clés : clients, produits et factures.
- Implémenté les fonctions de génération, consultation et export des factures.

### Stage d'ingénieur

MarQenti | Sfax, Tunisie | Juil. 2024 – Sept. 2024

- Contribué à l'évolution d'une application existante en Angular et Spring Boot.
- Développé 3 modules fonctionnels : portfolio, postulation aux stages et gestion des devis.
- Travaillé en méthode Scrum en coordination avec les profils techniques et fonctionnels.

**Liens :** [Site MarQenti](#) | LinkedIn : [MarQenti LinkedIn](#)

## LANGUES

Français : B2

Anglais : B2

## CENTRES D'INTÉRÊT

- Engagement associatif et actions solidaires
- Leadership et développement personnel
- Football et activités de plein air

## Freelance – Marketing digital & gestion des réseaux sociaux

Tunisie | Présent

- Géré et animé des pages Facebook et Instagram pour renforcer la visibilité et l'engagement.
- Déployé des stratégies de contenu adaptées aux cibles de 2 comptes : [Neji Optic](#) et [Tamurt CLUB](#).
- Suivi les performances des publications afin d'orienter les optimisations éditoriales.

## Autres expériences

Expert DEV Solutions Web | Hôtel Le Royal | 2025

- Développement d'un site e-commerce sous Laravel pour Expert DEV Solutions Web.
- Contribution à la numérisation des systèmes de communication et de gestion à l'Hôtel Le Royal.

## PROJETS ACADÉMIQUES

**BookShare – Plateforme de partage et gestion de livres | ESPRIT | Sept. 2025 – Déc. 2025**

- Développé une plateforme Laravel enrichie par des fonctionnalités IA pour la gestion, la recherche avancée et la catégorisation de livres.
- Mis en place un workflow complet d'emprunt et de prêt avec validation, notifications et panier intégré.
- Créé un tableau de bord administratif avec analytics, modération et export de rapports.
- Intégré des fonctions de recommandation et de suggestion de contenus via OpenAI GPT, HuggingFace et NLP.

**Gestion intelligente des urgences hospitalières | ESPRIT | Janv. 2025 – Mars 2025**

- Conçu une application web orientée optimisation du parcours patient en milieu hospitalier.
- Déployé une authentification par profils et une gestion temps réel des ressources via WebSockets.
- Préparé l'intégration d'un module IA de triage automatique des patients selon la gravité des symptômes.

**MediConnect – Solution médicale multi-plateforme | ESPRIT | Janv. 2024 – Avril 2024**

- Participé à la conception d'une solution déclinée en desktop, web et mobile.
- Implémenté des modules d'authentification, de gestion utilisateurs, de CRUD métier et de reporting.
- Contribué à l'amélioration de l'expérience utilisateur sur JavaFX, Symfony et FlutterFlow

**Projet freelance – Site vitrine pour panneaux solaires | Tunisie | 2024 – 2025**

- Conçu un site vitrine responsive pour une entreprise spécialisée dans les panneaux solaires.
- Développé une présentation structurée des services, des avis clients et un système simple de réservation.

## FORMATION

- Diplôme national d'ingénieur en informatique – ESPRIT, Kram (Lac 3) | Sept. 2023 – Présent
- Licence en sciences de l'informatique, Big Data et analyse des données – ISIMS, Sfax | Sept. 2020 – Juin 2023
- Baccalauréat mathématique – Lycée Mouhamed Boudhina, Hammamet | Sept. 2019 – Juin 2020