Majd Ben Slimene

Développeur Full Stack

Kélibia, Tunisie · +216 20 837 889 · majdbenslimene4@gmail.com · github.com/majdbenslimene

PROFIL

Étudiant en 3e année de Développement des Systèmes Informatiques (DSI) à l'ISET Kélibia, développeur full stack. Expérience pratique en stage et sur des projets web complets : API REST, authentification JWT et OAuth, gestion des rôles, bases de données, conteneurisation Docker, tests et déploiement. Je recherche un stage de fin d'études (PFE) en développement full stack, back-end ou DevOps.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages : Java, PHP, JavaScript, TypeScript, SQL
Front-end : Angular, React, Next.js, Vite, Tailwind CSS, HTML5, CSS3, Responsive Design
Back-end : Spring Boot, Laravel, API REST, JWT, OAuth, Laravel Sanctum, MapStruct, Maven
Bases de données : MySQL, MongoDB, Oracle, Redis
DevOps & outils : Docker, Docker Compose, Git, GitHub, GitLab, GitHub Actions, CI/CD, Nginx, Linux, Vercel, Render
Tests & sécurité : Postman, PHPUnit, k6, OWASP ZAP, Semgrep
Conception : UML, SOLID, design patterns, MVC, architecture en couches, Clean Code
En cours d'apprentissage : AWS, Kubernetes, Infrastructure as Code

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Stagiaire Développeur Full Stack — Stage de perfectionnement | Wave Sands Factory, Kélibia | 01/2026 – 02/2026

- Développement d'API REST avec Spring Boot pour une application de santé multi-acteurs (patient, médecin, personnel, administrateur).
- Gestion des patients, médecins, utilisateurs et profils : opérations CRUD avec MongoDB, DTO et MapStruct, architecture en couches.
- Authentification et autorisation JWT ; intégration du front-end Angular avec le back-end Spring Boot.
- Upload de documents et de photos de profil avec Cloudinary ; conteneurisation Docker, tests d'API avec Postman, versionnement sur GitLab.

Stagiaire Développeur Web — Stage d'initiation | ATOMIC-IT, Nabeul | 08/2025 – 09/2025

- Conception et développement d'un prototype de tableau de bord étudiant (HTML, CSS, JavaScript) : interface responsive et gestion des données côté client avec LocalStorage.

PROJETS

TuniLoc — Plateforme de location (full stack) | React, Vite, Laravel, MySQL, Docker, Redis

- Plateforme multi-rôles (client, partenaire, administrateur) : biens, services, réservations, favoris, messagerie, notifications, KYC.
- Authentification Laravel Sanctum, connexion Google et Facebook, réinitialisation du mot de passe, autorisation par rôles.
- Cache Redis et files d'attente Laravel Horizon ; stockage d'images Cloudinary ; envoi d'e-mails SMTP.
- Tests automatisés, tests de performance k6, analyse de sécurité avec OWASP ZAP et Semgrep.

Plateforme e-commerce — boutique de téléphones (prototype) | Next.js, React, TypeScript, Tailwind CSS, Vercel

- Catalogue, recherche et filtres, panier, comparaison de produits, suivi des commandes et des réparations, codes promo, tableau de bord administrateur.
- SEO technique : meta tags, Open Graph, sitemap, robots.txt, données structurées ; Meta Pixel et catalogue produits.

Sites vitrines responsives — marque agroalimentaire (React, Vite, Tailwind CSS, GSAP, Three.js), café-restaurant (React), salle de sport (Angular, TypeScript).

FORMATION

Développement des Systèmes Informatiques (DSI), 3e année | ISET Kélibia | en cours

- Génie logiciel, POO, UML, architecture logicielle, bases de données, développement web front-end et back-end, réseaux et systèmes.

LANGUES

Arabe : langue maternelle · Français : intermédiaire · Anglais : intermédiaire