

Abdellah Benmaarouf

Développeur Web & Logiciel | Cloud & IoT.

✉ abdellahbenmaarouf03@gmail.com ☎ 0622085039 📍 Sefrou, Maroc 🌐 <https://abdellahbenmaarouf.tech>

Summary

Étudiant en Ingénierie Informatique (FST Fès) spécialisé en Cloud et IoT. Fort d'une expérience pratique en développement logiciel full-stack (Java, Spring Boot, Angular), je conçois des solutions performantes et sécurisées. À la recherche de nouveaux défis techniques, avec une forte mobilité internationale.

Education

Faculté des Sciences et Techniques de Fès	Licence LST en Génie Informatique
Génie Informatique	Fès • Sept. 2025 - Juin 2026
Faculté des Sciences et Techniques de Fès	DEUST
Mathématiques, Informatique, Physique (MIP), Mathématiques, Informatique, Physique (MIP)	Fès • 2022-2025

Experience

CHU Hassan II	Fès, Maroc
Développeur Full-Stack(Stagiaire)	Avril 2026 – Juin 2026
• Conception et développement d'un portail intranet collaboratif (Single Page Application) <i>from scratch</i> pour centraliser les accès applicatifs du personnel hospitalier. • Implémentation d'un module Helpdesk intégrant une messagerie instantanée en temps réel via WebSockets (STOMP), permettant des mises à jour d'état sans rechargement de page. • Sécurisation des API REST via JSON Web Tokens (JWT) et mise en place d'un système de contrôle d'accès basé sur les rôles (RBAC) strictement adapté à la hiérarchie médicale. • Optimisation de la gestion transactionnelle (ACID) des fichiers joints en base de données (LONGBLOB) avec gestion stricte de la mémoire côté client via des URL éphémères. • Missions post-déploiement : Évolution technique continue du portail et intégration de nouvelles fonctionnalités selon les retours des équipes métiers. • Environnement technique : Angular 17+, TypeScript, Java, Spring Boot 3, Hibernate, MySQL, Git.	

Skills

♥ Backend	♥ Frontend	♥ Ingénierie Réseau	♥ Bases de données
Java, Spring Boot, C++	Angular, TypeScript	Cisco Packet Tracer, OSPF	MySQL, Hibernate

Languages

Arabe	Français	Anglais	Allemand
Langue maternelle	C1	C1	Notions