

HAYTHAM BRAHEM

+216 58 101 754 | brahem.haytham@esprit.tn | [in](#) [haytham-Brahem](#) | [G](#) [haytham-Brahem](#)

Cité El Ghazala 2, Raoued, Ariana: 2083 , Tunisie

PROFILE PROFESSIONNEL

Ingénieur en informatique, spécialisé en développement logiciel et DevOps, à la recherche d'un stage de fin d'études de 6 mois. Compétent en Spring, Angular, Docker, Kubernetes et Scrum, avec une capacité à concevoir des solutions innovantes et à optimiser les processus de développement..

EXPERIENCE

- SNDP, AGIL Energy** juillet 2024 - septembre 2024
Stage D'ingenieur cité olympique, Tunis
 - Développé une application web de gestion des distributeurs lubrifiants avec Spring et Angular.
 - Implémenté JWT pour l'authentification sécurisée.
 - Utilisé MySQL et Swagger pour une gestion efficace des données et des tests API.
 - Appliqué la méthodologie SCRUM, garantissant la livraison du projet dans les délais.
- Esprit Université** juillet 2024 - août 2024
Stagiaire en Développement Web Remote
 - Développé une application de mobilité internationale avec Spring et Angular, améliorant l'accès et la gestion des déplacements.
 - Implémenté JWT pour sécuriser l'authentification et optimisé la gestion des utilisateurs.
 - Utilisé MySQL, Postman et Swagger pour la gestion des données et les tests API.

PROJECTS

- Développement d'une Solution DevOps pour l'Automatisation des Pipelines CI/CD.** DevOps[G]
Tools: Jenkins, Docker, Maven, Nexus, SonarQube, Trivy, Slack, GitHub, Kubernetes
 - Utilisé Docker et Kubernetes pour gérer les containers et assurer l'orchestration des applications.
 - Intégré SonarQube pour l'analyse de code statique et Trivy pour la sécurité des images Docker.
 - Automatisé le déploiement sur Nexus, optimisant la gestion des artefacts et leur distribution sécurisée.
- Développement d'une Solution ERP pour la Gestion Intégrée des Ressources** TechOps[G]
Tools: Spring Boot, Angular, Java, TypeScript, IntelliJ IDEA, Visual Studio Code, GitHub
 - Conçu et développé une solution ERP en Spring Boot et Angular pour la gestion des ressources en entreprise.
 - Implémenté Java et TypeScript pour optimiser les processus de gestion des ressources.
 - Appliqué la méthodologie agile et la gestion de version via GitHub, permettant une livraison continue et une collaboration efficace.
- TunEvent : Application pour la Gestion des Événements Locaux.** TunEvent[G]
Tools: Java, PHP, Symfony, NetBeans, Visual Studio Code, SceneBuilder, GitHub
 - Développée initialement en Java et convertie en Symfony par ingénierie inverse.
 - Implémenté des fonctionnalités en PHP pour la gestion des événements locaux.
 - Créé une interface utilisateur intuitive avec SceneBuilder.

ÉDUCATION

- ESPRIT École Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies** septembre 2022 - décembre 2025
Diplôme d'Ingénieur en Informatique 2083 - Pôle Technologique - El Ghazala.

COMPÉTENCES

- Langage de programmation:** Java, TypeScript, PHP, Python, JavaScript
- Web Technologies:** Spring Boot, Angular, React, HTML5, CSS3
- Database Systems:** MySQL, PostgreSQL, MongoDB
- Cloud Technologies:** AWS, Azure, Google Cloud Platform
- DevOps & Version Control:** Jenkins, Docker, Kubernetes, Git, GitHub, Nexus, Maven, SonarQube, Trivy

CERTIFICATS

- spécialisation : Java FullStack Developer**
- Déployer des conteneurs en utilisant Azure Kubernetes Service (AKS)**
- Docker Essentials: A Developer Introduction**
- Advanced Scrum Master Certification**

ADDITIONAL INFORMATION

Langues: Arabe (Langue maternelle), Français (B2), Anglais (B2)

Centres d'intérêt: Fitness, Basketball, Échecs