

MOHAMED ABDELHAK

Ingénieur logiciel Fullstack

@ mohamedabdelhak816@gmail.com <https://www.linkedin.com/in/mohamed-abdelhak>
<https://mohamedabdelhak-336.github.io/portfolio>



RÉSUMÉ

Ingénieur logiciel Fullstack diplômé de l'ESPRIT, passionné par le développement web et les pratiques DevOps. Curieux, rigoureux et autonome, j'ai mené plusieurs projets de bout en bout en .NET, Angular et Spring Boot. Aujourd'hui, je cherche à rejoindre une équipe tech innovante où je pourrai apporter ma polyvalence et mon énergie à des projets ambitieux.

EXPÉRIENCE

Stage de fin d'études

Capgemini Engineering

01/2025 - 07/2025

- Conception et développement d'une plateforme de blog pour développeurs (C#, .NET Core, SQL Server)
- Cycle complet: architecture, développement frontend/backend, DevOps
- Tests unitaires (xUnit), intégration continue et pipeline CI/CD avec GitLab

Stage assistant d'ingénieur

Montron Consulting

06/2023 - 08/2023

- Contribution à des projets en Java, C++ et Angular
- Participation à l'analyse des besoins
- Réalisation et tests

Stage ouvrier

Office de l'aviation civile et des aéroports

06/2020 - 07/2020

- Développement d'un logiciel de traitement de demandes d'équipements
- Stage ouvrier, Office de l'aviation civile et des aéroports
- Création d'une solution de gestion de stock Desktop/Mobile Web

PROJETS

Forum technique pour développeurs

- Application fullstack en C#, .NET Core, JavaScript, Entity Framework, SQL Server
- Fonctionnalités : feedback, collaboration, gamification
- Intégration CI/CD, tests unitaires, bonnes pratiques DevOps

Projet CI/CD avec Jenkins

- Pipeline Jenkins déclaratif pour .NET : tests, scan vulnérabilités, documentation
- Tests unitaires (xUnit), intégration continue et pipeline CI/CD avec GitLab

Plateforme de gestion Agile/Scrum

- Plateforme de gestion Agile/Scrum
- Application web en Spring Boot et Angular
- Tests unitaires (xUnit), intégration continue et pipeline CI/CD avec GitLab

Solution de gestion de garage

- Solution de gestion de garage
- Application Desktop/Web en C++, Qt, PHP, HTML, Arduino

COMPÉTENCES

Langages :

C#, Java, C++, Python, JavaScript, PHP, HTML, CSS, SQL

Frameworks & Outils :

.NET Core, Spring Boot, Angular, Symfony, Flask, Entity Framework, Bootstrap, Arduino, Git, GitHub, GitLab, Jenkins, Docker, CI/CD, Linux

ÉDUCATION

Cycle d'ingénieur en informatique - Génie Logiciel

ESPRIT Ecole Sup Privée d'Ingénierie et de Technologies

09/2020 - 07/2025

LANGUES

Anglais

Avancé

Arabe

Avancé

Français

Avancé