

Profile

Titulaire d'une licence en Sciences Mathématiques et Informatiques, j'ai complété deux années de formation à l'école YouCode. J'ai récemment terminé un stage de fin d'études chez Cegedim Maroc et je suis actuellement à la recherche d'une opportunité de travail dans un environnement professionnel et dynamique.

Expérience Professionnelle

Développement d'une application HELPCENTER (Stage - 4 mois)

Stage effectué à l'entreprise **Cegedim** à Agdal, Rabat, du 15 avril 2024 au 15 août 2024.

- **Description** : J'ai développé une solution pour uploader et structurer des pages Markdown provenant d'un dépôt GitLab dans le projet, et pour générer des statistiques sur ces pages.
- **Tâches effectuées** :
 - Créer une page Admin pour uploader les fichiers Markdown.
 - Convertir les pages Markdown en HTML.
 - Synchroniser les jobs avec GitLab (processus d'appel à l'API pour récupérer les pages depuis GitLab).
 - Collecter les statistiques de l'application en utilisant les logs.
 - Afficher les statistiques sous forme de graphiques à l'aide de Kibana.
- **Outils** : Java, Play Framework, React, Simple DOM, Elasticsearch, Kibana, GitLab API, Logstash, Filebeat, PostgreSQL.

Conception et développement d'une solution de chat (Stage - 2 mois)

Stage effectué à l'entreprise Proface à Marrakech, du 08 juin 2023 au 08 août 2023.

- **Description** : J'ai mis au point une solution de chat qui permet de stocker des données dans notre base de données et de les rechercher facilement.
- **Tâches effectuées** :
 - Créer une conception de l'application en utilisant flowchart.
 - Transcrire des fichiers PDF en texte.
 - Diviser le texte en morceaux, afin de faire 'embedding'.
 - Transformer les morceaux de texte en vecteurs numériques pour obtenir un embedding vector.
- **Outils** : Node.js, Python, Java LangChain, Postman, UML, Kanban, Planning poker.

Projets réalisés :

Conception et développement d'une application de commandes numériques (travail en équipe - YouCode).

- **Description** : J'ai réalisé une application qui offre aux utilisateurs la possibilité de réserver un équipement en tenant compte de sa disponibilité.
- **Tâches effectuées** :
 - Créer une conception de l'application en utilisant UML.
 - Enregistrer une nouvelle demande de location d'équipement
 - Générer un devis détaillé pour une demande approuvée
 - Générer un contrat détaillé une fois le devis approuvé
- **Outils** : JAVA, Spring boot, Postgres, JPA, JPA Buddy, Hibernate, lombok, Agile, Postman, intellij, pgAdmin 4,

Conception et Développement d'une Application de Réservation de Terrains de Football (Travail Individuel - PFE YouCode)

- **Description** : J'ai réalisé une application web, Come2Play, qui permet aux utilisateurs de rechercher, réserver et évaluer des terrains de football.
- **Tâches effectuées** :
 - Rechercher et consulter des terrains disponibles.
 - Réserver en temps réel.
 - Gérer les profils utilisateurs.
 - Mettre en place un système de notation et de commentaires.
- **Outils** : JAVA, Spring boot, Spring Security, Postgres, Docker, Junit, SonarQube, JPA, JPA Buddy, Hibernate, lombok, Agile, Postman, intellij, pgAdmin 4,



Mouad Fifel

Full stack developer

Compétences

- **Langages** : JAVA, Jakarta EE, JavaScript, TypeScript, Python, PHP, SQL, C
- **Frameworks** : Spring Boot, Spring Security, Flutter, Angular, React, Laravel, Vue.js, Play Framework
- **Gestion de projets** : Agile, Scrum, Jira, Trello, kanban, Planning poker.
- **SGBD et Conception** : MySQL, PostgreSQL, Hibernate, UML, Merise
- **Outils** : Git/GitHub/GitLab, Elasticsearch, Kibana, REST API, Postman, Docker, RUNDECK, Kubernetes, Nexus, IntelliJ

Education

- Sept. 2022 – avril. 2024

Full Stack web Developer

YouCode - Youssoufia | UM6P

- Sept. 2018 – Fév. 2022

Licence Fondamental en Sciences Mathématiques et Informatique (SMI)

Faculté Polydisciplinaire - Ouarzazate

Language

- Arabe ★★★★★
- Français ★★★★★
- Anglais ★★★★★
- Tamazight ★★★★★

Intérêts et loisirs



KongFu



Football



Guitare