



INGENIEUR Full Stack

C#/ .NET / Angular



ELBOUANANI Mouad



DHAR LAMHALLA LOTBAITEL MAQDIS RUE AL KORONFOUL 1 N R 2 OUJDA



06 59 22 43 36



mouadrlb@gmail.com

Formation

2019 : baccalauréat science de la vie et de la terre (Bac)
Lycee ouad adahab

2021 : technicien spécialisé en développement informatique (Bac+2)
ISTA lazaret

2024 : ingénierie des systèmes d'information (Bac+5)
Supmti Oujda

Compétences Techniques

Systèmes	:	Windows, Linux (Ubuntu, Debian).
Langages	:	C#, HTML5, CSS3, JavaScript, TypeScript, SQL.
Frameworks Back	:	Entity Framework,ASP.NET(Web API/Web Forms/MVC),WCF.
Frameworks Front	:	Angular2+,Ag material, Bootstrap , RxJS ,NgRX ,NgXS, Redux, ReactJS.
SGBD	:	SQL Server, MySQL, Oracle, PostgreSQL, MongoDB.
Serveurs	:	Apache, Tomcat.
Web Services	:	REST, SOAP , RabbitMQ.
Outils	:	Visual Studio, Postman ,Jira, SoapUI, Confluence ,nexus,SonarLint,ELK
Tests	:	SpecFlow, NUnit, Moq, Karma, Jasmine.
CI/CD	:	Docker, Jenkins, Kubernetes, Azur DevOps, bitbucket , sonarQube.
Versioning	:	Git, GitLab.
Gestion de projet	:	Agile (Scrum).

Langues

Anglais : avancé

Français : intermédiaire

Expériences professionnelles

BITBOT

depuis 03/2024

Projet:

« energy saving iot »

Fonction: Ingénieur Etudes et Développement C #/.NET– Angular

Tâches:

- *Analyse, suivi et mise à jour des User Stories*
- *Développement Front-end*
 - *Développement des composants métier en Angular 15*
 - *Consommation des webservices REST*
 - *Utilisation de RxJS pour la gestion asynchrone*
 - *Mise en place de tests avec Jasmine et Karma.*
 - *Développement et maintenance de composants sur des systèmes legacy en ReactJS*
- *Développement Back-end*
 - *Développement de la couche métier en C#/.NET*
 - *Développement de la couche d'accès aux données avec Entity Framework*
 - *Développement de la couche Sécurité avec keycloak*
 - *Intégration d'Elasticsearch pour la recherche et l'analyse des logs*
- *Réalisation des tests unitaires (TDD)*
 - *Tests Back-end avec NUnit et tMoq..*
 - *Tests Front avec Jasmine et Karma.*
- *Analyse, diagnostic et traitement des anomalies sous Jira.*
- *CI/CD (GitLab,Docker,Swarm,Portainer).*
- *Communication asynchrone (RabbitMq)*
- *Mesure et optimisation de la qualité du code: SonarQube,Sonarlint*

Environnement technique:

- **OS:** Windows ,Linux
- **Langages :** C#, typeScript, Xml, Html 5, Css3
- **SGBD:** MySQL.
- **Frameworks:** **Angular 15**, .NET, Entity Framework,ng zorro,Rxjs
- **Web Services:** REST ,SOAP
- **Méthode:** Agile (SCRUM)
- **Outils :** Visual Studio , **Karma, Jasmine, GitLab**, Jenkins,RabbitMq