



Khadija MOUHSSINE

INFORMATICIENNE & INGENIEURE GENERALISTE

DISPONIBLE IMMÉDIATEMENT POUR UN CDI

📞 0752453170

✉️ mouhssinekhadij@gmail.com

🌐 [Khadija Mouhssine](#)

📍 Grenoble 38000

📅 26 Ans

🚗 Permis B

Passionnée par le développement, les tests QA, la R&D et le business analysis. Avec une expérience en Angular, Java, C# .Net et SQL, je recherche un poste où je pourrai mettre à profit mes compétences pour contribuer à des projets innovants.

FORMATION ACADEMIQUE

UNIVERSITE GRENOBLE ALPES - IM2AG

2023-2024 Matser2 Informatique

ECOLE MOHAMMADIA D'INGENIEURS

2018-2021 Cycle d'ingénieur en Génie Industriel & Ingénierie de Projet

CPGE MOHAMED V:

2016-2018 Classes préparatoires MPSI / MP*

COMPÉTENCES

LANGAGES DE PROGRAMMATION

Java, C#, C, JS, TypeScript, Python, SQL, R

DÉVELOPPEMENT WEB

Html, CSS, Angular, Vue.js

BASE DE DONNEES

SQLite, Oracle, MongoDB, MySQL, PostgreSQL

MODELISATION

UML, Design Patterns, Merise

SYSTÈME D'EXPLOITATION

Windows, Unix/Linux

OUTILS

Jira, Git, Talend, Postman, SoapUI, Docker, Hibernate, Visual Studio Code, Eclipse, Tableau, Power BI, VBA, MS Office,

COMPÉTENCES TRANSVERSES

- Gestion de projets (Agile - cycle en V)
- Analyse des données & Reporting
- Conception et modélisation
- Business analysis
- Tests logiciel
- Recherche opérationnelle
- Analyse financière & Analyse de risques
- Statistiques
- Supply Chain Management

LANGUES

- Français : Courant
- Anglais : Courant

ATOUTS

- Adaptabilité
- Proactivité
- Collaboration et esprit d'équipe
- Multitasking

CENTRES D'INTERET

- Bénévolat
- Echecs
- Voyage
- Cuisine

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

DEVELOPPEUSE FULL-STACK - PFE: SOPRA STERIA

04/2024 - 09/2024

- Développement d'une Application de Suivi de Facturation : Création d'une application web de suivi des facturations et génération des procès-verbaux avec Angular et C#. Impliqué dans l'analyse des besoins, la conception, le développement front-end et back-end, ainsi que les tests d'intégration.
- Migration d'Application : Modernisation de l'interface d'une application Java/JSF vers Angular, en assurant la compatibilité avec le back-end existant et l'amélioration de l'expérience utilisateur. Réalisation des tests d'intégration et des tests fonctionnels
- > Compétences Acquisées : Développement avec Angular, Java et C#, gestion de projets web, utilisation de GitLab et Jira pour le suivi de projet, initiation à Talend, scripting PostgreSQL, SoapUI

INGÉNIEUR ACHATS & REPORTING POWER BI - CDI: COLAS MA

12/2021 - 09/2023

- Gestion des achats : Supervision des processus d'achat nationaux, incluant le sourcing et l'optimisation des fournisseurs, le lancement des appels d'offres, l'analyse des offres et la négociation.
- Reporting et Analyse : Création de rapports d'achat et de cartographies de dépenses à l'aide de Power BI pour visualiser et optimiser les coûts généraux et la location de matériel.
- Développement d'outils de pilotage : Collaboration avec le service IT pour la conception et la mise en œuvre d'un outil de pilotage des données, intégrant des technologies telles que Power BI et PowerApps.
- > Technologies : Utilisation de Power BI, PowerApps et Coupa Sourcing & Console pour le reporting et l'analyse des données

BUSINESS ANALYSTE TMS - PFE : TE CONNECTIVITY

02/2021 - 06/2021

La conception d'un système de gestion et d'analyse des données des camions (TMS) à travers :

- Diagnostic du processus actuel du transport, la définition des besoins fonctionnels et la rédaction du cahier des charges du système de suivi;
- Analyse et choix des technologies, modélisation UML, conception du système d'acquisition des données, et définition des algorithmes de traitement;
- Définition des KPIs Logistiques et la modélisation des tableaux de bord;
- Etude de la rentabilité du système à travers une analyse financière.

> Technos: StarUML - Jira -SAP SD

STAGE D'ALTERNANCE ; RISK MANAGEMENT: WAFAGESTION

02/2020 - 06/2020

Evaluation du risque crédit et de la solvabilité de 27 entreprises potentiellement clientes de WafaGestion par deux méthodes:

- La méthode classique LAPP: Liquidity, Activity, Profitability & Potential;
- La méthode du Scoring à travers : la constitution d'une BD échantillon, la sélection des ratios, la définition de la fonction Score ζ par une étude discriminante et le test du modèle élaboré.

> Technos: Python - SPSS

PROJETS

Projet d'intégration M2CCI - InterMob: Développement d'une application servant de système d'information géographique (SIG) en FullStack et à temps plein (4 semaines).

>Technos: Java SpringBoot,Vue.js, OpenLayers, PostGreSQL, PostGis, Github, Postman, API REST

MasterMind: Programmation du jeu MasterMind en utilisant le protocole TCP-IP pour établir les communications entre le serveur et un client (joueur). >Technos: Langage C - WireShark.

Réussites: Programmation, simulation et visualisation des réussites de jeu de carte en solitaire selon les spécifications de chaque jeu (4 en total). >Technos: Langage C, GDB, MakeFile, GitHub

MyLibrary: Conception et réalisation d'une application Android d'échange des livres entre les étudiants, et avec la bibliothèque. >Technos : AndroidStudio (Java/XML), UML et Firebase.

MOOCS ET CERTIFICATIONS

OpenClassrooms: Programmation Java et C# .Net.

UDEMY: Python Programming Language

AWS by Coursera: AWS Cloud Technical Essentials

Google: Google Project Management: Professional Certificate