

WIH
Ingénieur QA
Certifiée ISTQB Fondation
3 ans ½ d'expérience en test
dont automatisation



DOMAINES DE COMPÉTENCES

Qualification des systèmes d'information

- Certifiée ISTQB Fondation
- Rédaction de la stratégie de test
- Gestion des exigences
- Conception des tests
- Exécution des tests
- Gestion des anomalies
- Reporting sur les campagnes de test
- Test en mode Agile
- Outils de test : Rational Quality Manager (RQM), Jira, Xray, Robot Framework, SeleniumLibrary , Postman

Compétences fonctionnelles

- Automobile

Compétences techniques

- **Langage** : C/C++, Java, Python, SQL
- **Outils de test** : Rational Quality Manager (RQM), Jira, Robot Framework, Postman, Xray, SeleniumLibrary
- **Gestion des exigences** : Doors, Jira, Confluence
- **Autres logiciels** : Jenkins, CANoe, Git, SQL Server Management, Visual Studio, Gitlab
- **Méthodes** : Agile, Cycle en V

Langues

- **Anglais** : Très bon niveau – Utilisé dans le cadre professionnel

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Volkswagen

10/2020 à 01/2022

16 mois

Contexte : AidEE est une application web utilisée pour générer des valeurs d'estimation pour des projets de développement basés sur des descriptions techniques et une expérience d'expert. La fonctionnalité de base comprend le processus d'estimation lui-même, la communication, la documentation et les rapports.

Ingénieur Test et Validation sur des applications Web

- Participation à l'amélioration des users-stories au cours du raffinement du sprint
- Planification des tests
- Conception/revue des cas de tests
- Développement et maintenance des scripts des tests automatisés
- Exécution des tests manuels, automatisés, exploratoire, de non-régression et basés sur l'expérience
- Déclaration et suivi des anomalies
- Rédaction des Reporting

Environnements et outils : Jira, Confluence, Xray, Git, GitLab, Visual Studio, SQL Server Management, Robot Framework, Selenium, Postman, Jenkins, SonarQube, Python, Agile.

BMW

12/2019 à 09/2020

10 mois

Contexte : Projet de test du tableau de bord BMW Gen 5.

Ingénieur Test et Validation

- Phase d'immersion de trois mois au Portugal
- Revue et analyse des exigences clients
- Flash Icbx (AC/GC) Renesas Flash Programmer
- Conception et mise à jour des cas de test manuels et automatisés
- Exécution des tests de non-régression automatisés et manuels
- Analyse des résultats de test et reporting
- Collaboration avec les équipes de développement et les équipes métiers

Environnements et outils : Doors, Git, Jira, Jenkins, Robot framework, CANoe, GitHub.

Bosch

10/2018 à 11/2019

14 mois

Contexte : Test Système des fonctionnalités ADAS ((A)CC, (A)SL, AEB, SOD, RTCA) de voiture JLR

Ingénieur Test Système

- Phase d'immersion d'un mois à Bosch Allemagne
- Revue des exigences (systèmes, légales, arbitration, dégradation) et de leur couverture
- Conception et modification des cas de tests (techniques de tests boîtes noires, injection de défauts) pour des plates-formes système différentes (SiL, HiL, vehicle)
- Exécution des tests sur les bancs de test
- Gestion des anomalies

Environnements et outils : Doors, RQM, Jira, Road Designer, CANoe

INSAT

10/2018 à 11/2019

14 mois

Assistante contractuelle en informatique à l'INSAT

(Institut National des Sciences Appliquées et de Technologie)

- Assurer les travaux pratiques pour les élèves ingénieurs :
 - en programmation orienté objets
 - en programmation temps réel

Environnements et outils : Java, C++, Pthread, POSIX, C, RT Java

LS2N

10/2015 à 09/2017

2 ans

Ingénieur recherche et développement

- Conception et développement d'un système temps réel reconfigurable avec récupération d'énergie.

Alpha Technology

10/2018 à 11/2019

12 mois

Projet Fin d'Etudes : Conception et réalisation d'un outil de diagnostic automobile

- Acquisition et traitement des trames FMS/CAN
- Transmission sécurisée des données en temps réels via réseau GPRS
- Gestion et contrôle des flottes des véhicules

Environnements et outils : Protocole CAN, SAE J1939, ARM Cortex-M3, SIM 908, Architectures M2M, GSM/GPS/GPRS, Netbeans, Java, Java Swing

FORMATION

- 2020 : Certification ISTQB Niveau Fondation
- 2019 : Docteur en informatique - Ecole polytechnique de Tunisie
- 2014 : Ingénieur en informatique - Faculté des sciences de la Tunisie