***O. K.***

***QA Lead Automatisation des Tests***

**SAVOIR-FAIRE TECHNIQUE**

|  |  |
| --- | --- |
| Compétences fonctionnelles | **Team Leadership, Non-regression Testing, Acceptance Criteria Definition, Test Plan Creation, Test Strategy Development, Database Management** |
| Compétences méthodologiques | **Bug Tracking & Management, BDD/Gherkin, Test-Driven Development, Agile Methodology** |
| Autres compétences | **Windows, English** |
| Compétences en gestion de projet | **KPI Tracking & Reporting, Release Management, Team Building** |
| Compétences techniques | **Java/J2EE, Linux/Unix, Selenium, Cypress, API Testing, SQL/PL/SQL** |
| Outils | **JMeter, Postman/SoapUI, Git/GitLab/Jenkins** |
| Langues | **• Anglais** |

**Education**

|  |  |
| --- | --- |
| **2008** | **Master 2 spécialité Fondements et Ingénierie de l'Informatique et de l'Image (Orientation Master professionnel)****Université de Poitiers** |
| **2007** | **Master 2 spécialité Fondements et Ingénierie de l'Informatique et de l'Image (Orientation Master recherche)****Université de Poitiers** |
| **2006** | **Diplôme d'Ingénieur d'Etat en informatique (Bac+5) Option Intelligence Artificielle****Université BADJI-MOKHTAR, Annaba - Algérie** |

**EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

|  |  |
| --- | --- |
| **France MEDIA****Ingénieur automatisation QA****Période :****01/2024 – 12/2024** | **Projet: Refonte de l'application MEZZO**Projet de refonte de l'application MEZZO impliquant l'automatisation des tests, la mise en place de stratégies de qualité et l'intégration de tests automatisés dans les pipelines CI/CD pour garantir la qualité des fonctionnalités livrées.**Mission*** Reprendre et développer des scénarios de tests automatisés sur de nouvelles fonctionnalités avec Cypress et Postman
* Définir et documenter la stratégie de test/gérer les jeux de données
* Rédiger des critères d'acceptances de tests
* Recetter avant une mise en production (recette fonctionnelle et de non-régression)
* Assurer la validation fonctionnelle de la release et être garant après la mise en production que le produit fonctionne correctement
* Proposer des améliorations dans les pipelines d'automatisation Gitlab
* Participer aux rituels agiles
* Faire la revue des indicateurs de qualité
* Collaborer avec les développeurs & les PO
* Faire de la surveillance & du reporting

**Technologies:** JavaScript, GitLab Pages, Newman, Postman, Gitlab, Cucumber, Git, Xray, Jira, Cypress |

|  |  |
| --- | --- |
| **COINHOUSE****QA Test Lead****Période :****08/2022 – 11/2023** | **Projet: Refonte de l'application crypto COINHOUSE**Projet de refonte complète de l'application crypto Coinhouse comprenant la mise en place d'une architecture de test, le déploiement d'outils QA et la création d'un service d'assurance qualité complet pour les équipes de développement.**Mission*** Mise en place de l'ensemble de l'architecture et stratégie de test
* Mise en place des outils de test (XRay, JIRA, Cypress, etc...)
* Création du service QA pour les Squads : Recrutement, rédaction des besoins et définition de la structure de l'équipe (passage de 1 à 8 testeurs)
* Organiser et Piloter les tests au sein des Squads
* Intégrer X-Ray dans les Squad et définir les bonnes pratiques d'utilisation
* Création de Test Plan avec X-Ray en Gherkin
* Execution des tests Web et Mobile : ReviewApp, Android, iOS
* Execution des test: TNR, Test Exploration, Smoke test, Api GraphQL
* Mettre en place un Framework d'automatisation avec Cypress / JS
* Développer des scripts d'automatisation TNR avec Cypress
* Développer des scripts d'automatisation Mobile avec Maestro
* Intégrer la solutions Cypress dans les pipelines (CI) de GitLab

**Technologies:** GraphQL, Maestro, Postman, Gitlab, Cucumber, Git, Xray, Jira, Cypress, JavaScript |

|  |  |
| --- | --- |
| **ACADOMIA****Ingénieur automatisation QA****Période :****09/2020 – 08/2022** | **Projet: Développement du framework d'automatisation du portail SHIVA**Projet de développement d'un framework d'automatisation pour le portail SHIVA d'Acadomia, incluant l'implémentation de tests API, la rédaction de plans de tests et l'intégration continue des tests automatisés.**Mission*** Déroulement des compagnes de test d'API via (Postman)
* Mise en place d'une stratégie d'automatisation
* Rédaction des plans de test et des cas de test détaillés (Devops Azure)
* Exécution des tests de non régression
* Mise en place de l'automatisation des tests de non-régressions (Cypress)
* Configuration et intégration des scripts Cypress sous Devops Azure
* Parallélisation des tests

**Technologies:** Newman, Postman, Swagger, SQL Server, Cucumber, Git, Devops Azure, Cypress, JavaScript |

|  |  |
| --- | --- |
| **L'OREAL****Ingénieur automatisation QA****Période :****04/2020 – 09/2020** | **Projet: Développement du framework d'automatisation du site e-Commerce NGLORA**Projet de développement d'un framework d'automatisation pour le site e-Commerce NGLORA de L'Oréal, comprenant la définition de critères d'acceptance, l'automatisation des tests et l'intégration dans l'environnement CI/CD.**Mission*** Définition des critères d'acceptance
* Rédaction des plans de test et des cas de test détaillés (JIRA Zephyr)
* Mise en place de l'automatisation des tests de non-régressions (Cypress)
* Configuration et intégration des scripts Cypress sous Jenkins
* Parallélisation des tests
* Cross browser
* Visual testing (Percy)

**Technologies:** Salesforce, Cucumber, Zephyr, Git, Confluence, Jira, Jenkins, Percy, Cypress, JavaScript |

|  |  |
| --- | --- |
| **RENAULT DIGITAL****Ingénieur automatisation QA****Période :****04/2019 – 04/2020** | **Projet: Développement du framework d'automatisation du portail de vente NEST**Projet de développement d'un framework d'automatisation pour le portail de vente NEST de Renault, incluant la mise en place d'une stratégie de test, l'automatisation des API REST et l'intégration des tests dans l'environnement CI/CD.**Mission*** Mise en place d'une stratégie de test
* Déroulement des compagnes de test via (Postman)
* Automatisation des Api REST avec Groovy
* Qualification, attribution et suivi d'anomalies via (JIRA)
* Conception et développement de scripts d'automatisation (Cypress)
* Configuration et intégration des scripts Cypress sous GiLab

**Technologies:** Swagger, Git, Confluence, Jira, GiLab, Cypress, JavaScript |

|  |  |
| --- | --- |
| **CHANEL GROUP****QA Test Lead****Période :****05/2018 – 04/2019** | **Projet: Développement du framework d'automatisation du site Chanel US**Projet de développement d'un framework d'automatisation pour le site e-commerce Chanel US, comprenant la coordination des livraisons, le pilotage des tests et la mise en place de processus d'automatisation innovants.**Mission*** Recueil et analyse de besoins
* Pilotage et coordination des livraisons
* Gestion des plannings, des plans de charges et matrice de compétences
* Qualification, attribution et suivi d'anomalies via (JIRA)
* Étude des approches de test automatisées innovantes et des processus de scripts automatisés existants
* Participer à la conception et au développement de scripts d'automatisation
* Refactorer le code existant et assurer sa qualité
* Exécution des scripts Selenium et génération des rapports de test sur TFS
* Reporting sur Cloud AWS et passation de connaissance

**Technologies:** AWS, Git, Confluence, Jira, Tomcat, TFS, JUnit, Selenium Web driver, Java |

|  |  |
| --- | --- |
| **Egencia Groupe EXPEDIA****Ingénieur automatisation QA****Période :****05/2015 – 05/2018** | **Projet: Refonte du portail web Egencia et web mobile**Projet de refonte du portail web Egencia et sa version mobile, comprenant la coordination des campagnes de tests, le développement de tests d'acceptance et l'automatisation des tests pour assurer la qualité des livrables.**Mission*** Key Performance Indicator (KPI)
* Rédaction des plans de tests
* Coordination des campagnes de tests
* Priorisation des scénarios à automatiser
* Développement des tests d'acceptance (Cucumber)
* Automatisation des tests (Selenium, Cypress)
* Bugbash, déploiement automatique, suivi des anos sous Jira

**Technologies:** Kibana, Splunk, appDynamics, Perforce/Git, TestRail, Confluence, Jira, Maven, Tomcat, Jenkins, SoapUI, API Rest, MongoDB, SQL, Cucumber, Selenium, Cypress, Java |

|  |  |
| --- | --- |
| **Edelia Groupe EDF****Recetteur****Période :****03/2014 – 03/2015** | **Projet: Front-Office portail web «Bilan conso EDF & moi » et web mobile**Projet de développement et validation du Front-Office du portail web «Bilan conso EDF & moi» et sa version mobile, comprenant l'établissement des documents de référence, l'organisation des tests et le suivi des anomalies.**Mission*** Etablir la liste des documents de référence et y détecter les anomalies de spécifications
* Rédaction des cahiers de tests et spécifications techniques sous Testlink
* Organiser et effectuer les tests fonctionnels et techniques (scenarii, suivi des anomalies, …)
* Etablir un suivi des tests (analyser et résoudre les problèmes rencontrés)
* Effectuer un reporting régulier

**Technologies:** Cassandra, LDAP Apache, PI Tools, TESTLINK, Microsoft CRM, IBM MAXIMO, Jira, MANTIS, Winscp, Putty, SoapUI, Oracle, MySQL, DB2, SQL |

|  |  |
| --- | --- |
| **Bouygues Telecom****Analyste fonctionnel****Période :****05/2013 – 03/2014** | **Projet: Domaine middle office Fournisseur d'accès Internet**Projet dans le domaine middle office Fournisseur d'accès Internet de Bouygues Telecom, impliquant la mise en place d'une stratégie de test, la coordination des livraisons et l'automatisation des tests API.**Mission*** Mise en place d'une stratégie de test
* Rédaction des plans de tests
* Préparation de l'échantillonnage de données
* Déploiement des applications web sous GlassFish
* Coordination des livraisons et gestion de l'environnement de tests
* Déroulement des compagnes de test en SoapUi
* Déroulement des tests de non régression et analyse de non-conformité
* Suivi des anomalies et des évolutions (Redmine)
* Automatisation – Scripting dans SoapUI avec Groovy
* Rédaction des modes opératoires
* Assurer le support en cas d'incident au niveau de la recette

**Technologies:** SQL DEVELOPPER, Putty, SoapUI, Oracle 9i, Redmine, Nexus, Jenkins, GIT/Tortoise, GlassFish 3, Groovy, SQL, JAVA |

|  |  |
| --- | --- |
| **Oberthur technologies****Consultant test validation****Période :****03/2010 – 05/2013** | **Projet: Mise en place d'une solution NFC pour le payement sans contact**Projet de mise en place d'une solution NFC pour le paiement sans contact, comprenant la définition d'une stratégie de test, l'exécution de tests unitaires et fonctionnels, et l'automatisation des tests.**Mission*** Mise en place d'une stratégie de test
* Réalisation des tests unitaires (TestNG)
* Rédaction des plans de test (TestLink)
* Préparation de l'environnement de test et de l'échantillonnage de données
* Déroulement des plans de tests
* Exécution et vérification des scénarii de tests
* Suivi des anomalies et des évolutions
* Réalisation de campagnes de tests de non régression
* Déroulement des tests de performance (JMeter)
* Mise en place d'une stratégie d'automatisation de test
* Automatisation de tests fonctionnels (Selenium IDE)
* Rédaction des manuels utilisateurs
* Suivi de mise en production et du déploiement

**Technologies:** PL-SQL, Hibernate, Oracle 10g, Selenium, TestNG, JUnit, Jenkins, TestLink, JMeter, Putty, SoapUI, Maven, Jira, Bugzilla, SVN, SQL Server 2005, JBoss SOA(4.3), SQL, JAVA |

|  |  |
| --- | --- |
| **SARL Softminders****Ingénieur étude et développement****Période :****09/2008 – 09/2009** | **Projet: Refonte technique des applications web de l'association FUTURALLIA - FUTURALLIA**Projet de refonte technique des applications web de l'association FUTURALLIA, impliquant l'analyse de l'existant, la mise à niveau en nouvelles technologies web 2.0 et le développement de clients web en ASP.NET.**Mission*** Analyse de l'existant
* Mises à niveau en nouvelles technologies (WEB 2.0)
* Mise à jour des spécifications fonctionnelles
* Rédaction des spécifications techniques
* Réalisation des clients web en ASP.NET
* Développement de la couche métier EN C#
* Développement de la couche d'accès de données (Linq)
* Réalisation des tests unitaires (NUnit)
* Rédaction et déroulement des plans de tests
* Suivi de la mise en production de la solution
* Optimisation des performances

**Technologies:** SVN, Entreprise Architect 7.0, Microsoft Visual Studio 2008, SQL Server 2008, RadControls Telerik, CSS, Javascript, HTML, AJAX.NET, WCF, Linq, ASP.NET, .NET 3.5, C# |