

# **Omar KABACHE**

**0764400784**

**kabacheo@gmail.com**

## **QA Lead Automatisation des Tests (15 ans)**

### **FORMATION**

---

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

### **CONNAISSANCES TECHNIQUES**

---

<b>Langages</b>	Java, J2EE, NET, SQL, PL/SQL, XML, Groovy, Javascript
<b>Serveurs d'application</b>	JBOSS, GlassFish, Tomcat
<b>Modélisation</b>	UML, Express (langage de modélisation de données ISO)
<b>SGBD/R</b>	SQL Server2000/2005, Oracle 9i/10g
<b>Outils</b>	Eclipse, VS Code, Microsoft Project, Entreprise Architect 7.0, Quality Center, SVN, GIT, Maven, Testlink, TestNG, JMeter, Selenium, Cypress, Cucumber, Postman, SoapUI
<b>Systèmes</b>	Linux/ Unix, Windows 98/2000/XP/2003/Vista

### **LANGUES**

---

**Anglais** Intermédiaire

**EXPERIENCES ET PRINCIPALES REALISATIONS**

---

**Janvier – Décembre 24 France MEDIA**

(1 An) Refonte de l'application **MEZZO**

Fonction : Ingénieur automatisation QA

- 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

Environnement technique :

- Système : Windows
- Langages : JavaScript, Cypress, Jira, Xray, Git, Cucumber, Gitlab, Postman, Newman, GitLab Pages

**Aout 22 – Novembre 23 COINHOUSE**

(1An) Refonte de l'application crypto **COINHOUSE**

Fonction : QA Test Lead

- Mise en place de l'ensemble de l'architecture et stratégie de test.
- Mise en place des outils de test (**XRy, 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**

# Omar KABACHE

## Environnement technique :

- Système : Windows
- Langages : JavaScript, Cypress, Jira, Xray, Git, Cucumber, Gitlab, Postman, Maestro, GraphQL

## Sept 20 – Aout 2022 ACADOMIA

(2 Ans) Développement du framework d'automatisation du portail SHIVA

### Fonction : Ingénieur automatisation QA

- Déroulement des campagnes 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

## Environnement technique :

- Système : Windows
- Langages : JavaScript, Cypress, Devops Azure, Git, Cucumber, SQL Server, Swagger, Postman, Newman

## Avril – Sept 20 L'OREAL

(5 mois) Développement du framework d'automatisation du site e-Commerce NGLORA

### Fonction : Ingénieur automatisation QA

- 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**)

## Environnement technique :

- Système : Unix
- Langages : JavaScript, Cypress, Percy, Jenkins, Jira, Confluence, Git, Zephyr, Cucumber, Salesforce

## Avril 19 – Avril 20 RENAULT DIGITAL

(1ans) Développement du framework d'automatisation du portail de vente NEST

## Fonction : Ingénieur automatisation QA

- Mise en place d'une stratégie de test
- Déroulement des campagnes 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**

### Environnement technique :

- Système : Windows, Unix
- Langages : JavaScript, Cypress, GiLab, Jira, Confluence, Git, Swagger

## Mai 18 – Avril 19 CHANEL GROUP

(1an) Développement du framework d'automatisation du site Chanel US

### Fonction : QA Test Lead

- 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.

### Environnement technique :

- Système : Windows, Unix
- Langages : Java, Selenium Web driver, JUnit, TFS, Tomcat, Jira, Confluence, Git, AWS

## Mai 15 –Mai 18 Egencia Groupe EXPEDIA

(3ans) Refonte du portail web Egencia et web mobile

### Fonction : Ingénieur automatisation QA

- 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**.
- Key Performance Indicator (**KPI**)

## Environnement technique :

- Système : Windows, Unix
- Langages : Java, Cypress, Selenium, Cucumber, SQL, MongoDB, API Rest, SoapUI, Jenkins, Tomcat, Maven, Jira, Confluence, TestRail, Perforce/Git, appDynamics, Splunk, Kibana.

## Mars 14 – Mars 15 Edelia Groupe EDF

(1ans) Front-Office portail web «Bilan conso EDF & moi » et web mobile

### Fonction : Recetteur

- 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.

## Environnement technique :

- Système : Windows XP, Unix
- Langages : SQL, Outils : DB2, MySQL, Oracle, SoapUI, Putty, Winscp, MANTIS, Jira, IBM MAXIMO, Microsoft CRM, TESTLINK, PI Tools, LDAP Apache, Cassandra

## Mai 13 – Mars 14 Bouygues Telecom

(10 mois) Domaine middle office Fournisseur d'accès Internet

### Fonction : Analyste fonctionnel

- 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 campagnes 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

## Environnement technique :

- Système : Windows XP, Unix ( RedHat )
- Langages : JAVA, SQL, Groovy
- Outils : GlassFish 3, GIT/ Tortoise, integration continue (Jenkins, Nexus), Redmine, Oracle 9i, SoapUI, Putty, SQL DEVELOPPER

**Mars 10 –Mai 13 Oberthur technologies**

(3 ans) Mise en place d'une solution NFC pour le paiement sans contact

Fonction : Consultant test validation

- 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

Environnement technique :

- Système : Windows XP, Unix ( RedHat AS + Solaris), ESX VMWare , shell
- Langages : JAVA, SQL
- Outils : JBoss SOA(4.3),JSQL Server 2005,SVN, Bugzilla, Jira, Maven, SoapUI, Putty, JMeter, TestLink, Jenkins, Maven plugins, Sonar, JUnit,TestNG, JMeter, Selenium, BUGZILLA, SVN 1.5, MAVEN 2,Oracle 10g, Hibernate, SQL DEVELOPPER, PL-SQL

**Sep 08 – Sep 09 SARL Softminders -- Poitiers**

(1 an) Refonte technique des applications web de l'association FUTURALLIA

Fonction : Ingénieur étude et développement

- 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

Environnement technique :

- Langages : C#, .NET 3.5 (ASP.NET, Linq, WCF, AJAX.NET), HTML, Javascript, CSS
- Outils : RadControls Telerik, SQL Server 2008, Microsoft Visual Studio 2008, Enterprise Architect 7.0, SVN