***HB***

***Développeur JAVA Sénior***

**SAVOIR-FAIRE TECHNIQUE**

|  |  |
| --- | --- |
| Compétences fonctionnelles | **Méthodologies** |
| Compétences méthodologiques | **BDD, Agile** |
| Compétences en gestion de projet | **Scrum** |
| Compétences techniques | **TDD, Jira, OpenShift, JUnit 5, GraphQL, Spring Data, DDD, MongoDB, PostgreSQL, Oracle, Camunda, Ansible, Grafana, Kibana, ElasticSearch, Kubernetes, Docker, Maven, Git, SOAP, REST, CSS, HTML, SQL, React, Angular, Hibernate, Kafka Streaming, Spring (Core, Boot, Data, Cache, Security, Batch), Modélisation** |
| Outils | **Eclipse, Tomcat, IntelliJ, Keycloak, Jenkins, SVN** |
| Langues | **• Arabe****• Anglais****• Français** |

**Education**

|  |  |
| --- | --- |
| **2016** | **Ingénieur d’informatique****Académie Internationale de l’Aviation civile (AIAC)** |
| **2013** | **Filière MPSI/MP****Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles d’ingénieurs, Carnot PREPA** |
| **2011** | **Baccalauréat sciences mathématiques-B** |

**CERTIFICATIONS**

**EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

|  |  |
| --- | --- |
| **CNSS****Techlead fullstack****Période :****09/2024 – 01/2025** | **Projet : Techlead fullstack**Participation au programme de transformation digitale de la CNSS, centré sur la refonte des systèmes assurantiels et la consolidation des flux d’information autour des bénéficiaires.**Mission*** Conception et développement de microservices selon une architecture DDD et hexagonale
* Participation à la modélisation des API REST et GraphQL pour la consultation des données des bénéficiaires
* Développement de tests unitaires et d’intégration
* Challenger les besoins fonctionnels et collaborer à la priorisation des sujets techniques
* Assurer la montée en compétences des nouveaux recrues
* Encadrer l’équipe de développement (revue de code, mise en œuvre de bonnes pratiques)
* Collaboration avec l’équipe architecture et cybersécurité pour la modélisation du système global de la CNSS
* Étudier les impacts des nouvelles fonctionnalités à implémenter

**Technologies:** Angular 17, Mockito 5, JUnit 5, GraphQL, Kubernetes, Docker, Jenkins, Maven 3, Keycloak, Apache Cassandra 5, Spring Data, Spring Security, Spring Cloud, Spring Boot, Architecture DDD & Hexagonale, Java 17 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Raiffeisen Bank****Développeur API REST****Période :****04/2023 – 08/2024** | **Projet : Développeur API REST**Conception et développement d’une application d’entrée en relation, permettant de traiter le workflow de validation des justificatifs du client (pièces d’identités, factures...).**Mission*** Participation au workshop permettant la conception de l’application
* Participation à la conception des modèles de données
* Etude de solution BPMN pour l’implémentation d’un POC (Camunda BPMN)
* Sécurisation des services avec keycloack
* Découpage et chiffrage des user stories
* Réalisation des tests unitaires et d’intégration
* Release/Déploiement dans tous les environnements

**Technologies:** Méthode agile (Scrum), Jira, Intellij, React, OpenShift, Camunda BPMN, Keycloack, Docker, Sonar, GIT, Maven, Testing (JUnit), Rest Webservice, Spring Cache, Spring DATA, Spring BOOT, Hibernate, Java (17) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Crédit Agricole****Développeur API REST / Tech lead****Période :****10/2021 – 03/2023** | **Projet : WEBANK**Refonte de la partie Greenfield de la banque, notamment une application mobile exposant les services de gestion de compte.**Mission*** Coaching des développeurs
* Proposition de solutions techniques
* Implémentation de POC (Kafka)
* Assurer l’intégration entre le Core Banking (T24) et les autres API
* Participation aux comités Techlead/Architecture
* Etude, analyse et conception, déploiement et maintenance des applications sur mesure en se basant sur les normes standards et frameworks définis par le groupe
* Découpage et chiffrage des user stories
* Réalisation des tests unitaires et d’intégration
* Release/Déploiement dans tous les environnements

**Technologies:** Méthode agile (Scrum), Jira, Intellij, Docker, GitLab, Sonar, GIT, Maven, Testing (JUnit), KAFKA Streaming, Rest Webservice, Spring Cache, Spring DATA, Spring BOOT, Hibernate, Jee, Java (11/17) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Société Générale****Développeur API REST****Période :****04/2019 – 09/2021** | **Projet : Legal ONBOARDING**Développement de la partie légale d’un projet KYC, faisant partie des API REST du projet KSM-SG-Market.**Mission*** Etude, analyse et conception, déploiement et maintenance des applications sur mesure en se basant sur les normes standards et frameworks définis par le groupe
* Découpage et chiffrage des user stories
* Interfaçage avec d’autres API REST
* Documentation de l’API REST via SWAGGER
* Respect d’une couverture de test imposé par l’équipe (80percent)
* Réalisation des tests unitaires et d’intégration
* Participation aux rituels d’agile en étant le Scrum Master dans quelques sprints
* Release/Déploiement dans tous les environnements
* Réalisation de quelques séances de partage technique

**Technologies:** Méthode agile (Scrum), Jira, Intellij, PostgreSQL, kibana, Elasticsearch, Docker, Jenkins, Sonar, GIT, Maven, Testing (JUnit), Rest Webservice, Spring Cache (2.3.8), Spring DATA (2.3.6), Spring BOOT (2.3.8), Spring CORE (5.1.5), Hibernate (5.3.7), Java (8) |

|  |  |
| --- | --- |
| **BNP PARIBAS****Développeur API REST****Période :****09/2016 – 03/2019** | **Projet : Mobile Banking**Développement d’une application mobile exposant les services bancaires (consultation de comptes, historique, opérations).**Mission*** Etude, analyse et conception, déploiement et maintenance des applications sur mesure en se basant sur les normes standards et frameworks définis par le groupe
* Découpage et chiffrage des user stories
* Interfaçage avec d’autres API REST et Core-Banking
* Respect des bonnes pratiques de développements : BDD, TDD, noms significatifs pour les classes, méthodes, variables...
* Réalisation des tests unitaires et cucumber

**Technologies:** Méthode agile (Scrum), Eclipse, Oracle, Tomcat, Jenkins, Sonar, GIT, Maven, Testing (JUnit, Cucumber), OpenId (keycloak), Rest Webservice, Spring DATA, Spring BOOT (1.5.10), Spring CORE (4.3.14), Hibernate (5.3.6), Java (8)**Projet : TRADE & CASH**Développement d’une application WEB pour le traitement des transferts d’argent internationaux, intégrant 7 services back-office bancaires.**Mission*** Etude, analyse et conception, déploiement et maintenance des applications sur mesure en se basant sur les normes standards et frameworks définis par le groupe
* Découpage et chiffrage des user stories
* Intégration des maquettes WEB fournies par les métiers

**Technologies:** Méthode agile (Scrum), Rational Application Developer, WebSphere (8.5), SVN, Maven, Struts, Spring CORE, Hibernate, SQL, Java (6)**Projet : Simulateur de crédit**Développement d’un simulateur de crédit habitat pour les agences bancaires.**Mission*** Développement des maquettes émises par les métiers
* Développement des règles de gestion spécifiques au simulateur
* Mise à jour des anciennes maquettes des autres simulateurs déjà réalisés

**Technologies:** Méthode agile (Scrum), CSS, HTML, JavaScript |