

Imane RHARISSA

TechLead Full Stack

10 ans d'expériences

☎ 07 58 47 36 09 @ imanerharissa@gmail.com

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Technologies Cloud	Amazon (S3, RDS, Athena), Docker, Kubernetes
Programmation	Java, Scala, TypeScript, JavaScript
Technologies Web	Angular 16, Angular PrimeNG, Angular Material, CSS, Bootstrap, HTML, JavaEE, Servlet, JSP, JSTL, Thymeleaf
Frameworks	Spring (core, boot, security, Data JDBC et JPA, MVC, AOP), Hibernate/JPA
Bases de Données	MySQL, SQL Server, PostgreSQL, Oracle 11g, MongoDB, DB2
Outils de tests	Junit/Mockito, Cucumber
Protocoles et Communication	REST, SOAP, OAuth 2.0, JAX-WS, JAX-RS
Intégration Continue	Jenkins, Sonar, GitLab-CI
Serveurs d'Application	Apache Tomcat, JBoss
Architectures	Microservices, Architecture RESTful, MicroFrontEnd, Monolithique
Sécurité	Spring Security, OAuth 2.0, JWT
Monitoring	ELK (Elasticsearch, Logstash, Kibana), Prometheus, Grafana
Messaging	Kafka, ActiveMQ, JMS
Méthodologies	Scrum, Kanban
Gestion de Projet	UML, Agile, Redmine, Mantis, Jira, Confluence, ServiceNow
Outils	IntelliJ, Maven, Git, Eclipse, SVN, WinSCP, Putty, Swagger, Postman, Lombok, VSCode

COMPÉTENCES FONCTIONNELLES ET DOMAINES D'INTERVENTIONS

COMPÉTENCES FONCTIONNELLES - :

- > Banque / comptabilité
- > Banque d'entreprise
- > Transports
- > Protection sociale
- > Service éditique, sécurité sociale

DOMAINES D'INTERVENTIONS - :

- > Gestion de projet technique : Suivi des tâches, coordination des activités de développement.
- > Conception et développement : Participation active au développement, résolution des problèmes complexes.
- > Leadership d'équipe : Encadrement et accompagnement des membres.
- > Gestion des performances et de la qualité : Assurance de la qualité du code, optimisation des performances.
- > Gestion des risques et des dépendances : Identification et résolution des risques et des dépendances.
- > Communication et collaboration : Communication efficace avec l'équipe et les parties prenantes.
- > Veille technologique : Suivi des dernières tendances et meilleures pratiques.
- > Amélioration continue : Proposition d'améliorations dans les processus, outils et organisation de l'équipe.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

03/2023 - Aujourd'hui : Tech Lead - BRED - Paris

Projet CorporateWebBanking : c'est une solution web conçue pour les banques d'entreprise, il permet la création et la gestion des bénéficiaires, des débiteurs et des différents types de virements tels que SEPA, international, trésorerie et compte à compte qui sont souscrit au contrat. Elle permet également un accès facile aux différents documents bancaires requis par le biais d'une architecture microfrontends dans un environnement Agile (Scrum).

- › Mettre en place les nouveaux microfrontends from Scratch.
- › Participer au cadrage technique.
- › Analyser les besoins techniques et fonctionnelles.
- › Déterminer les dépendances entre les microfrontends et les services backend afin de planifier efficacement les étapes de développement.
- › Effectuer des revues de code régulières et veiller sur les bonnes pratiques.
- › Coordination et Gestion d'Équipe.
- › Participer activement au développement des microfrontends.
- › Intégration, test et validation.

Java17/21 Angular16 jasperreport SpringBoot REST Maven DB2 Splunk OpenApi/swagger GitLab Jenkins Sonar

09/2020 - 03/2023 : Tech Lead - SNCF - Paris

Migration des projets suivants dans un contexte Agile (Scrum) :

OCP : Outil de Conception de Produits, permettant le paramétrage de :

- › Offre Tarifaire (ex : produits, prix, calendrier).
- › Offre Distribuée (ex : cinématique terminale, relations privilégiées).
- › Gestion de Support (ex : tables de références billettiques).

OGRD : Outil de Gestion de Réseau de Distribution (ex. gestion de terminaux).

PXO (Proxy d'Offres) : Ce composant permet de fournir les données de l'Offre à ETOIL. Et récupérer des produits pour construction offre partenaires.

Job tarifaire : Permet de prendre en compte les événements différés avec des dates d'effet dans le futur.

- › Conception des solutions techniques
- › Chiffrage des features
- › Développement des composants
- › Revue du code et optimisation
- › Intégration, test et validation
- › Identification des dépendances et risques
- › Supervision et suivi des développeurs
- › Documentation
- › Suivi de la mise en production

Springboot JAVA17 Angular14 REST Hibernate/JPA Maven Git Jenkins Sonar Docker AWS(S3) K9S(EKS) PostgreSQL ELK Prometheus

04/2019 - 09/2020 : Tech Lead - GE Money bank - Paris

Programme GROM : Conception et développement des consommateurs pour générer des CREs(Compte rendu d'événement) à destination d'AlSuite (interpréteur comptable) dans un environnement BigData et Agile.

- › Définition de l'architecture
- › Mise en place du socle technique
- › Chiffrage des features
- › Développement des composants
- › Revue du code et optimisation
- › Intégration, test et validation
- › Identification des dépendances et risques

Java8/11 Spark/Scala 2.12 Kafka SpringBoot JdbcTemplate Maven Gitlab-CI Docker AWS(S3 - RDS - Athena) postgresql redis Ansible ubuntu

01/2018 - 04/2019 : Lead Dev - RSI - Paris

Projet HABILIST : L'objectif principal de l'application HABILIST est de tenir à jour le référentiel des habilitations informatiques données par les caisses du RSI en s'appuyant sur la méthodologie Agile (Scrum).

- › Conception des solutions techniques
- › Chiffrage des évolutions
- › Rédaction des spécifications (fonctionnelles et techniques)
- › Rédaction du jeu et plan de tests
- › Packaging et livraison
- › Supervision et suivi des développeurs
- › Suivi de la mise en production (MCO)

Java 7 Spring Hibernate/JPA Struts REST Maven SVN Alfresco JQuery CSS JSON JSP JSTL Tiles Tomcat PostgreSQL LDAP

05/2017 - 01/2018 : Lead Dev - RSI - Paris

Projet COLLAD : développement et réalisation de l'application de « Collecte des Adresses » qui permet d'automatiser l'interrogation et la récupération d'adresses NPAI connues dans d'autres référentiels via l'application RNCPS gérée par la CNAV **Projet GPND** : Développement et réalisation de l'application de Gestion des Plis Non Distribués.

- › Conception de l'architecture de l'application batch
- › Chiffrage des solutions proposées
- › Conception des solutions techniques
- › Développement
- › Rédaction de la documentation technique
- › Supervision des développeurs
- › Packaging et livraison
- › Suivi des tâches de l'équipe

Java8 Spring(core - bean - batch) Hibernate/JPA Maven Git Junit/Mockito PostgreSQL Jenkins Sonar Winscp Putty Agile(Scrum)

06/2014 - 05/2017 : Ingénieur d'étude et développement - CNSA - Paris

Projet GALAAD : Développement et réalisation de l'application de gestion des études sur les établissements gérés par la CNSA, dans le but de définir les besoins en personnels et matériels des établissements.

- › Prise en compte des attentes fonctionnelles.
- › Développement des US.
- › Réalisation des tests d'intégrations (Développement piloté par le comportement).
- › Réalisation des tests unitaires (Développement piloté par les tests).
- › Production des fiches de tests et de scénarii de tests.
- › Veiller sur la qualité de développement en faisant recours à des outils de qualité et d'intégration continue.
- › Revue et optimisation du code.

Java7 spring (core) bean mvc security) hibernate/jpa tiles jasperreports TDD/Junit Maven Git Jenkins Sonar Jboss SQL Server LDAP

01/2014 - 06/2014 : Ingénieur d'étude et développement - Norsys

Projet SINAF : Développement et réalisation de l'outil de gestion des formations. **Projet EVAL** : Conception et développement d'une Application d'évaluation des salariés et stagiaires.

- › Analyse du besoin fonctionnelle
- › Développement en équipe
- › Réalisation des tests unitaires
- › Optimisation du code

Java7 spring mvc mybatis Junit maven git mysql jenkins/sonar Ubuntu

2014 - 2015 : Formatrice - Norsys

Animation des formations, dojos et encadrement des stagiaires.

- > Clean code
- > TDD
- > GIT
- > Optimisation du code

ÉDUCATION & CERTIFICATION

2014 Formation avancée JAVA JEE
2014 Master spécialisé Ingénierie des Systèmes d'Information
2012 Licence Professionnelle Option Technologie et Programmation Web

LANGUAGES

Français ● ● ● ● ●
Anglais ● ● ● ○ ○