# Rafik Riahi

# Chef de projet technique (Certified Scrum Master (CSM))

# Mail : riahirafik92@gmail.com

# Tel : 06 51 96 95 68

FORMATION/CERTIFICATION

**Formations :**

 **2016 -Diplôme National d’Ingénieur en informatique**

*École Supérieure Privée d’ingénierie et de Technologie ESPRIT*

**Certifications :**

 **2018 -Certified Scrum Master (CSM)**

*Scrum Alliance*

 **Langues :**
 - Anglais (Opérationnel)

COMPETENCES TECHNIQUES

**Frameworks et API Java /JEE** *Spring (Core, MVC, Context, Beans, ORM, Security), SpringBoot, Microservices, Hibernate, JPA, JAXB, JAX-RS, SOAP JAX-WS, JUnit, log4j, JSF, Primefaces*

**Langages : Java 6 ->19***, C/C++, C#*, JavaScript, Typescript, HTML5, CC3

**Frameworks Web Angular 2->15** (Bootstrap 3+, Webpack, Angular CLI, Primeng , RXJS Obervable…)

**Base de données :** MySQL, Oracle, PostgreSQL, NoSQL (MongoDB)

**Outils:** JIRA, confluence, postman,

**Intégration continue :** Jenkins, Git, Maven, Sonar, docker*.*

**Systèmes :** *Linux, Windows.*

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

**01/2022 – Aujourd’hui Client : Malakoff Humanis**

**Chef de projet technique**

**Mission :**

-Au sein du département si commercial : développement d’un OAV pour les clients santé/prévoyance particulier permettant aux clients une démarche 100% en ligne

-Dans le cadre du projet ambition épargne, développement d’un portail unique pour les clients épargne particulier et entreprise, permettant la gestion de tous les contrats épargne salairé et retraité

**Tâches réalisées :**

* Cadrage de la solution technique en collaboration avec les architectures
* Estimation/Chiffrage en J/H
* Préparation Roadmap + Priorisation en collaboration avec le PO
* Accompagnement technico-fonctionnel des développeurs
* Validation des solutions techniques utilisées en respectant les standards et exigences entreprise
* Préparation et animation des cérémonies Scrum
* Veiller sur la qualité des livrables
* Suivi de la mise en prod et la recette client
* Suivi de la chaine CI/CD et validation des environnements

**Environnement :**

**Java 11/17, Angular 13/14/15, Spring boot (MVC, Security), Hibernate , Junit , GIT, bitbucket, Maven , Jenkins, Sonar, Jira , docker, API REST , WS REST, swagger, openApi.**

**Equipe projet :**

**8 développeurs**

**Chef de projet**

**PO**

**BA**

**02/2021 – 01/2022 Client : Natixis**

 **Référent Technique JAVA /Angular**

**Mission :** Au sein de l’équipe API appartenant au centre Digital Center Architecture et Innovation, la mission consiste à développer le portail Api.

**Tâches réalisées :**

* Cadrage et conception du Portail API
* Validation de la solution technique
* Développer les features/users stories sur les partie Front (Angular) et back (java Springboot / JPA)
* Réaliser les tests unitaires et d'intégration
* Accompagnent des développeurs + vérification et la validation de leurs réalisations
* Documenter les réalisations et gérer les livraisons et la chaine CI/CD

**Environnement :**

**Java 8 +, Spring boot (MVC, Security), Hibernate , Junit, POSTGRESQL, Eclipse, GIT, Tortoise GIT, Maven , Jenkins, Sonar, Jira , confluence, API , AXWAY , WS REST, swagger, openApi.**

**Angular 8+, RXJS , angular material, primeng**

**Equipe projet :**

**3 développeurs**

**Référent Technique**

**Product Manager**

**11/2019 – 01/2021 Client : Banque de France**

 **Tech lead JAVA /Angular**

**Mission :** Refonte globale de la partie back et front de l’application

**Description du projet :** Calcul et notification des cotisations dues par les établissements adhérents aux différents mécanismes du fonds de garantie

**Tâches réalisées :**

* Participer à la définition et au cadrage des besoins fonctionnels en étroite collaboration avec le responsable produit, MOA et UX/UI Team.
* Développer la partie front-end (Angular 8+)
* Développer la partie back-end (JAVA 8+)
* Faire des analyses d’impact
* Implémenter les tests unitaires et d’intégration.
* Juger des compromis entre la technologie, la faisabilité et les meilleures pratiques pour faire des choix qui correspondent aux contraintes du projet.
* Contribuer aux revues d’architecture applicative.
* Assurer l’intégration, l’encadrement et le soutien technique des membres de l’équipe.
* M’assurer de la qualité des livrables et le suivi des livraisons des travaux réalisés.
* Participer aux différents rituels Scrum.

**Environnement technique:**

**Angular 8 +, Java 8 +, Spring (MVC, Security, Core, ORM), Hibernate 4, Junit, log4j, POSTGRESQL, Wildfly 14, Eclipse, Visual code, GIT, Tortoise GIT, Maven 3.2.5, Jenkins, Sonar, ng-Bootstarp, PrimeNg, JIRA**

**Equipe projet :**

**5 développeurs (dont 1 est Tech lead)**

**3 Analystes fonctionnels**

**Product Owner**

**Scrum Master**

**Responsable Equipe**

**01/2019 – 10/2019**

 **Client : Enedis**

**Scrum Master/Développeur Fullsack JAVA /Angular**

**Mission :** Développement de l’application Web de la plateforme Convergence des bilans

**Description du projet :** Convergence des bilans des données de comptage à index et Courbes de Charges des clients consommateurs/producteurs d’ENEDIS et des données contractuelles en un seul bilan paramétrable.

**Tâches réalisées :**

* Développer les IHMs (Angular 7)
* Développer la partie back end (Microservices, Springboot).
* Préparer les tests unitaires.
* Contribution à la mise en place d’architecture applicative + choix des frameworks/libraries.
* Participer à la création des environnements et la mise en œuvre de la chaine d’intégration continue.
* Conseiller et accompagner l’équipe UX/UI.
* Animer et participer aux différents rituels Scrum.
* Être à l'écoute et proche de l’équipe, intervenir en cas de blocage ou de conflit.
* Participer au chantier de transformation agile du département STM.
* Animer / participer aux communautés Tech, ScrumMaster et UX/UI.

**Environnement technique:**

**Angular 7, SpringBoot, Eclipse, Visual code, Typescript, Java 8, GIT, Maven, Jenkins, Sonar, OpenShift, JIRA**

**Equipe projet :**

**4 développeurs (dont 1 est Scrum Master)**

**3 Analystes fonctionnels + Product Owner**

**03/2017– 01/2019**

**SOFRECOM Client: Orange Application for Business France**

**Développeur Fullstack JAVA /Angular (Scrum Master)**

Domaine : Télécom (Centre de contact)

**Mission :** Refonte du module Web et TMA des différentes applications associées à la plateforme Contact+

**Description du projet :** Contact Plus est un outil qui permet à l’entreprise (centre de contact) de proposer aux internautes, sur son site web, une mise en relation immédiate gratuite/payante avec ses conseillers via les médias call back, et/ou chat.

**Tâches réalisées :**

• Participer à la définition et au cadrage des besoins fonctionnels en étroite collaboration avec le responsable produit, MOA et UX Team.

• Développer la couche front-end + back-end

• Implémenter des web service Rest

• Faire de la TMA des différentes applications associées à la plateforme Contact+

• Faire des analyses d’impact

• Faire les tests unitaires et d’intégration.

• Animer et participer aux différents rituels Scrum.

• Juger des compromis entre la technologie, la faisabilité et les meilleures pratiques pour faire des choix qui correspondent aux contraintes du projet.

• Contribuer aux revues d’architecture applicative.

• Assurer l’intégration, l’encadrement et le soutien technique des membres de l’équipe.

• Superviser et coordonner le travail de l’ensemble des ressources.

• Valider les solutions et les choix techniques.

• M’assurer de la qualité des livrables et le suivi des livraisons des travaux réalisés.

• Conseiller et accompagner les équipes de maîtrise d’œuvre tout au long du processus de mise en production.

**Environnement technique:**

**Angular 2, 4 et 5, Spring 3(MVC, Security, Core, ORM), Hibernate 3.4, Junit 4.4, log4j1.2, MySQL 5, MongoDb, Eclipse, Visual code, Typescript 2+, Java 8, GIT, Tortoise GIT, Maven 3.2.5, Jenkins, Sonar, Bootstarp ? 4, PrimeNg, JIRA, Jboss 5 +, Wildfly 11, MobaXterm**

**Equipe projet :**

**4 développeurs (dont 1 est ScrumMaster)**

**2 Testeurs**

**Product Owner**

**Responsable d’équipe (Manager de proximité)**

**10/2016 – 02/2017**

**Vermeg Client : Banque de France**

**Ingénieur d’études et développement JAVA/J2EE**

Domaine : Finance

**Mission** : Maintenance évolutive du projet Atena.

**Description du projet** : ATENA est un projet phare au sein de la direction des services bancaires de la Banque de France ayant pour objectif la tenue de compte espèce pour la clientèle institutionnelle.

**Tâches réalisées :**

* Participation aux réunions d’études fonctionnelles
* Développement des nouvelles fonctionnalités avec Framework J2ee « Palmyra » de Vermeg)

**Eclipse, Java 7, Hibernate, JPA, Spring Framework 3, J2ee Palmyra, SVN**

**Equipe projet : 1 chef de projet, 2 ingénieurs de développement, 2 Business Analyst.**

**03/2016 – 09/2016 Thomson Video Networks (Harmonic)**

***Développeur JAVA Angular (Stage de fin d’étude)***

Domaine : Traitement d’image

**Mission** : Conception et développement d’une application Web d'Édition Avancée de Conditions de Déclenchement d'Actions.

**Description du projet :** L’éditeur d’alarmes basculantes vise à éditer, charger et sauvegarder des conditions complexes de basculement et de redondance automatique des équipements, conditions essentiellement basées sur les alarmes et les statuts remontés par les équipements. Elle offre à ces clients la possibilité, gérer, configurer et superviser les conditions automatiques de basculement grâce à des interfaces simples et ergonomiques.

**Tâches réalisées :**

* Analyse des fonctionnalités et rédaction du document de spécification
* Réalisation des maquettes (balsamiq mockup).
* Développement de la partie front end (Angular2, NodeJS, Typescript, Gulp)
* Développement de la partie back end en Java EE et création des web services Rest (Spring Mvc).
* Intégration avec le serveur MXS pour la récupération des données (interfaces Corba)

**Environnement technique : Spring (Core, ORM, MVC), Hibernate, JPA, Rest, JSON, Maven, SVN, Scrum, Angular2, Bootstrap, Eclipse, IceScrum,**