

# Houssam Tahri

Tel : +33 6 50 42 92 78 – email : [tahri.houssam@gmail.com](mailto:tahri.houssam@gmail.com)

## DEVELOPPEUR FULLSTACK JAVA

### Oracle Certified Associate, Java SE 8 Programmer

#### **ÉTUDES**

**2017** : Master SYSTÈMES ET SERVICES POUR L'INTERNET DES OBJETS – Université Paris-Est Marne-la-Vallée (UPEM)

**2015** : Formation Ingénieur en Informatique et Réseaux en alternance – ESIPE (UPEM)

**2013** : Maîtrise Informatique, Université Henri Poincaré Nancy Faculté des sciences

**2012** : Licence Mathématiques appliquées à l'informatique mention assez Bien, Université Henri

#### **CONNAISSANCES TECHNIQUES**

##### **LANGAGES :**

Java (5 à 11), JEE 7, C#, Python, Javascript

##### **METHODES ET OUTILS :**

Scrum, Kanban, diagramme de GANTT, UML, algorithmiques (calcul de coût), plan d'exécution de base de données, SVN, GIT, Maven, Jenkins, Sonar, Eclipse, RESTful et Microservices

##### **CRAFT:**

TDD, BDD, DDD

##### **BIG DATA:**

Spark, MongoDB

##### **FRONT:**

HTML/CSS, ReactJS, JSF, Prime faces, AngularJS, Material design, Javascript, Swing

##### **BACK:**

Spring, EJB3, WebService, CDI, Play

##### **DATA:**

SQL (forte expertise), JPA, Hibernate, Mysql, Oracle, DB2, MyBatis

##### **SERVEURS :**

Glassfish, Tomcat 8, Weblogic 10.3, WebSphere

##### **MONITORING & TUNING:**

JVisualVM, Analyse de threads, Analyse de Dump Java, APPS, AppDynamics, ELK, Splunk

##### **IDE:**

IntelliJ, NetBeans, Eclipse

## CONNAISSANCES FONCTIONNELLES

- ✓ Fonctions: Concepteur, développeur, expertise technique
- ✓ Méthodes : Programmation Orientée Objet, Design Patterns, Test Driven Development, Intégration Continue, Revue de code, Algorithmie, Agile SCRUM et KANBAN, Clean code
- ✓ Qualités personnelles : Passionné, curieux, autonome, force de proposition, rigueur, capacité d'analyse et ouverture d'esprit

## MEETUPS & CONFERENCES

- ✓ Mes préférés sont : Software crafters paris, DDD paris et BDD paris.
- ✓ Organisateur-animateur : "Study Group Java"
- ✓ Je vais régulièrement à des conférences : Devvxx France, NCrafts, Socrates-France, DDDEurope...

## LANGUES ETRANGERES

**ANGLAIS** : Courant

**ARABE** : Bilingue

# EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

**Post du Luxembourg**

**DEPUIS JANVIER 2022**

## Consultant Java

Projet : post.lu

Mission : Une équipe de 50 développeurs au Luxembourg, Post est l'application qui offre tous les services de la post.

### L'activité principale :

- ✓ Analyser un besoin et modéliser une application informatique
- ✓ Développement des modules en Java.
- ✓ Mettre en œuvre l'intégration continue
- ✓ Maintenir et faire évoluer l'application
- ✓ Gérer un projet de développement informatique
- ✓ Support de production.
- ✓ Analyse et résolution des defects.
- ✓ Peer review du code source.
- ✓ Favoriser les "best practices" des développements (qualité, performance, factorisation ...).
- ✓ Participation aux réunions techniques transversales du projet.
- ✓ Réalisation des tests unitaires et tests de validation.
- ✓ Refinement
- ✓ Support

### Activité complémentaire :

- ✓ Former des utilisateurs
- ✓ Participer à la mise en production
- ✓ Accompagner la recette et traiter les retours de recette
- ✓ Assurer le support client

### Environnement technique :

Java/JEE, JUnit, Eclipse, PL/SQL Developer, Jira, Jenkins, XLDploy, OpenShift, Maven, Play Framework, Angular, MongoDB, Liferay

### Compétences comportementales :

- ✓ Capacité à collaborer
- ✓ Capacité de créativité et d'innovation
- ✓ Aptitude à déléguer
- ✓ Capacité organisationnelle
- ✓ Rigueur et précision
- ✓ Réactivité
- ✓ Ecoute

### Environnement fonctionnel :

Gestion du courrier, téléphonie, gestion de forfait, redirection du courrier, gestion des promos...

**Consultant Java**

Projet : BILNET

Mission : Une équipe de 15 développeurs au Luxembourg, BILnet est l'application qui offre tous les services de la banque BIL.

L'activité principale :

- ✓ Analyser un besoin et modéliser une application informatique
- ✓ Développement des modules en Java.
- ✓ Mettre en œuvre l'intégration continue
- ✓ Maintenir et faire évoluer l'application
- ✓ Gérer un projet de développement informatique
- ✓ Support de production.
- ✓ Analyse et résolution des defects.
- ✓ Peer review du code source.
- ✓ Favoriser les "best practices" des développements (qualité, performance, factorisation ...).
- ✓ Participation aux réunions techniques transversales du projet.
- ✓ Réalisation des tests unitaires et tests de validation.
- ✓ Refinement

Activité complémentaire :

- ✓ Former des utilisateurs
- ✓ Participer à la mise en production
- ✓ Accompagner la recette et traiter les retours de recette
- ✓ Assurer le support client

Environnement technique :

Java/JEE, JUnit, Eclipse, PL/SQL Developer, Jira, Jenkins, XLDeploy, OpenShift, Maven, Spring, SpringBoot, ASPX, ReactJs, C#, VisualStudio,

Compétences comportementales :

- ✓ Capacité à collaborer
- ✓ Capacité de créativité et d'innovation
- ✓ Aptitude à déléguer
- ✓ Capacité organisationnelle
- ✓ Rigueur et précision

Environnement fonctionnel :

Gestion des comptes, Transferts, gestion cartes, simulation des prêts, investissement, gestion des documents...

**Consultant Java**

Projet : FORCES/SWG

Mission : Une équipe de 5 développeurs à Paris et 6 à Lille. Outil de gestion de transfert des messages Swift et d'embargo :

L'activité principale :

- ✓ Analyser un besoin et modéliser une application informatique
- ✓ Développement des modules en Java.
- ✓ Mettre en œuvre l'intégration continue
- ✓ Maintenir et faire évoluer l'application
- ✓ Gérer un projet de développement informatique
- ✓ Support de production.
- ✓ Analyse et résolution des defects.
- ✓ Peer review du code source.
- ✓ Favoriser les "best practices" des développements (qualité, performance, factorisation ...).
- ✓ Participation aux réunions techniques transversales du projet.
- ✓ Réalisation des tests unitaires et tests de validation.

Activité complémentaire :

- ✓ Former des utilisateurs
- ✓ Participer à la mise en production
- ✓ Accompagner la recette et traiter les retours de recette
- ✓ Assurer le support client

Environnement technique :

Java/JEE, JUnit, Eclipse, PL/SQL Developer, Jira, Jenkins, IIB, WTX, Maven, WebLogic, Spring, Spring Boot, JSF, Prime Faces, ReactJs

Compétences comportementales :

- ✓ Capacité à collaborer
- ✓ Capacité de créativité et d'innovation
- ✓ Aptitude à déléguer
- ✓ Capacité organisationnelle
- ✓ Rigueur et précision

Environnement fonctionnel :

Filtrage des messages Swift et détection d'alertes.

**Consultant Java**

Projet : AceTP

Mission : Une équipe de 5 développeurs à Paris et 6 en Inde. Outil de Clearing et de gestion des opérations sur titres :

Activités principales :

- ✓ Analyse des nouveaux besoins, participation au workshop pour les besoins des opérationnels.
- ✓ Mise à jour des spécifications fonctionnelles.
- ✓ Développement des modules en Java.
- ✓ Développements pour la Swift Release pour les messages Swift,
- ✓ Calcul de taxes.
- ✓ Réalisation des tests unitaires et tests de validation.
- ✓ Collaboration avec des équipes IT et opération en Inde, Portugal, Milan, Frankfurt, Australie, Brésil.
- ✓ Support de production.
- ✓ Analyse et résolution des defects.
- ✓ Peer review du code source.
- ✓ Favoriser les "best practices" des développements (qualité, performance, factorisation ...).
- ✓ Participation aux réunions techniques transversales du projet.

Environnement technique :

Java/JEE, JUnit, Eclipse, PL/SQL Developer, Jira, Jenkins, Ant, Maven, Quality Center, Weblogic

Compétences comportementales :

- ✓ Capacité à collaborer
- ✓ Capacité de créativité et d'innovation
- ✓ Aptitude à déléguer
- ✓ Capacité organisationnelle
- ✓ Rigueur et précision

Environnement fonctionnel :

Conservation de titres : opérations sur titres.

---

**Développeur C#/DotNet**

Développement de nouvelles fonctionnalités (Google Search, Packaging). Ainsi que la maintenance des fonctionnalités bogués.

- ✓ Recherche de technologies alternatives (état de l'art).
- ✓ Test de faisabilité & Benchmark.
- ✓ Développement, Livraison, Maintenance du livrable.

Environnement technique :  
C#, SQL, Access, SVN.

**Développeur Java/AngularJS**

2014-2015 : Développement de nouvelles fonctionnalités d'un outil interne. Ainsi que la maintenance des fonctionnalités bogués.

- ✓ Recherche de technologies alternatives.
- ✓ Test de faisabilité et Prototypage.

Environnement technique

Java, XML, Ptolemy, oXygen, CVS.

2013-2014 : Développement d'une plate-forme d'aide à l'adoption d'un outil interne sous format de documentation offline, ainsi que le remplissage des informations concernant cet outil.

- ✓ Développement des fonctions.
- ✓ Tests unitaires & Benchmark.
- ✓ Livraison, Maintenance du livrable

Environnement technique

AngularJs, NodeWebkit, Material Design, JavaScript HTML, NEDB, REST.