

# Oumaima KADDAF

## Consultante TALEND

### DOMAINES DE COMPÉTENCES

---

#### ✓ Compétences Informatiques

- **Langages**                      *Java, Python*
- **Environnements**        *Windows , MacOS , Linux*
- **Base de données**       *SQL (MySQL, PostgreSQL, SQL Server), Snowflake, Redshift*
- **Outils**                      *Talend , MSBI , PowerBI , Qlikview.*

#### ✓ Compétences Fonctionnelles

- *Finance*
- *E-commerce*
- *RH et Paie*

#### ✓ Langues

- **Anglais Courant**

### FORMATION

---

**2013 - 2015**        *Classes préparatoires - Maroc*

**2015 - 2018**        *ENSIAS - Ingénieur en e-Management et Business intelligence - Maroc*

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

---

**Juillet 2022 – Mai 2024**

**EURONEXT, Paris**

#### **Consultante Talend**

Projet BITA : intégration de la bourse italienne

- ✓ **Rédaction de la documentation de la solution** : Création de documents détaillés décrivant l'architecture, les processus et les flux de données pour l'intégration de la Bourse Italienne.
- ✓ **Développement des jobs Talend** : Conception et implémentation de jobs ETL utilisant Talend 7.1 pour intégrer et transformer les données financières.
- ✓ **Support pour les jobs existants** : Maintenance et optimisation des jobs Talend existants pour assurer leur bon fonctionnement et leur performance.
- ✓ **Rédaction des fiches de tests** : Élaboration de scénarios de tests détaillés pour valider les processus ETL et garantir la qualité des données intégrées.

- ✓ **Utilisation de S3 et Step Functions** : Mise en œuvre des services AWS, notamment S3 pour le stockage des données et AWS Step Functions pour orchestrer les workflows ETL complexes.
- ✓ **Gestion de la partie fonctionnelle Billing** : Développement et maintenance des processus de facturation des clients Euronext, assurant l'exactitude et la conformité des factures.
- ✓ **Travail sur les dérivés (Derivatives)** : Intégration et gestion des données relatives aux produits dérivés, y compris les fichiers NRT (Near Real-Time) pour une mise à jour rapide des informations de marché.
- ✓ **Fichiers de régularisation - Regulatory Technical Standards (RTS)** : Gestion et traitement des fichiers de régularisation conformément aux normes techniques réglementaires, garantissant la conformité aux exigences légales.

**Environnement technique**  
**Environnement fonctionnel**

**Talend 7.1, Redshift , aws**  
**Finance**

**Janvier 2022 – Juillet 2022**

**CAPGEMINI, Paris**

### **Consultante Talend**

Projet POC pour le Ministère de la Défense

- ✓ **Qualification du besoin** : Analyse des exigences des parties prenantes pour définir les indicateurs de pilotage RH et finance nécessaires.
- ✓ **Mise en œuvre des jobs Talend** : Développement et implémentation de jobs ETL avec Talend 7.3 pour extraire, transformer et charger les données pertinentes.
- ✓ **Création des tables de données sous Snowflake** : Conception et gestion des tables de données dans Snowflake pour stocker les informations RH et financières.
- ✓ **Développement des rapports sous Qlik** : Création de tableaux de bord interactifs et de rapports visuels avec Qlik pour restituer les indicateurs de pilotage aux utilisateurs finaux.
- ✓ **Objectif du POC** : Évaluer la faisabilité et l'efficacité de la solution pour le Ministère de la Défense afin de décider de l'adoption du projet à plus grande échelle. Les tableaux de bord devaient fournir des insights clés pour le pilotage RH et financier.

**Environnement technique**  
**Environnement fonctionnel**

**Talend 7.3 , Snowflake , Qlik**  
**RH et finance**

**Juillet 2020 – Janvier 2022**

**Consort, Paris**

### **Développeur Talend**

Projet d'intégration ERP Fitnet Manager chez Consort

- ✓ **Conception et développement des Jobs ETL** : Création et mise en œuvre de jobs ETL pour automatiser les processus de mise à jour des informations liées aux collaborateurs de Consort, incluant les contrats, absences, missions, etc.
- ✓ **Intégration de Fitnet Manager** : Mise en place de l'ERP Fitnet Manager pour gérer les données des collaborateurs. Développement de jobs Talend pour récupérer et traiter les informations saisies par les collaborateurs (congés, absences, missions) dans la plateforme.
- ✓ **Migration des projets Talend** : Migration des projets Talend existants de la version 5.3 vers la version 6.4, assurant la continuité et l'amélioration des processus existants.

- ✓ **Maintenance des Jobs Talend existants** : Support et optimisation des jobs Talend existants pour garantir leur performance et leur efficacité après la migration.
- ✓ **Environnement technique** : Utilisation de SQL Server pour la gestion des bases de données et de Talend v6.4 pour les processus ETL.

**Environnement technique**  
**Environnement fonctionnel**

**Talend 6.4 , Talend 5.3 , SQL server**  
**RH et Paie**

**février 2018 – Mai 2022**

**Neteven, Paris**

### **Développeur Talend**

Intégration de nouvelles marketplaces au sein de la Plateforme Neteven

- ✓ **Intégration de nouvelles marketplaces** : Ajout de nouvelles marketplaces à la plateforme Neteven, facilitant la gestion centralisée des produits des vendeurs.
- ✓ **Rédaction des spécifications techniques** : Documentation des exigences techniques pour l'intégration des marketplaces.
- ✓ **Maintenance des intégrations existantes** : Support et optimisation des intégrations avec les marketplaces existantes.
- ✓ **Développement des jobs Talend** : Conception de jobs Talend pour automatiser les intégrations et communiquer via des appels API (Amazon, Google Shopping, Darty, etc.).
- ✓ **Documentation des processus d'intégration** : Création de documents détaillant les processus d'intégration.
- ✓ **Migration des projets Talend** : Passage de Talend v6.4 à Talend Cloud v7.2 pour améliorer les performances.
- ✓ **Optimisation et surveillance** : Amélioration des performances des jobs Talend et mise en place de mécanismes de surveillance.
- ✓ **Collaboration et formation** : Travail avec les équipes internes et formation sur les nouvelles fonctionnalités Talend.

**Environnement technique**

**Talend 6.4 , Talend 7.2 , PostgreSQL , API Integration**

**Environnement fonctionnel**

**E-commerce**