

Fadoua NEJI

Ingénieur d'étude et développement

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

ENEDIS | Ingénieur JAVA/Apache Camel

Avril 2022 – Maintenant

- Projet 1 : développement des flux d'échange des données qui mettent en relation différentes applications en se basant sur l'architecture ESB (Entreprise Service Bus) à travers le Framework Apache Camel.
- Projet 2 : développement des flux d'échange des données à travers l'outillage **COPERNIC**.
- Projet 3 : Migration **TUBE**.
 - Conception, développement et tests des nouveaux flux d'échange des données en Java
 - Gestion des crises de production et analyse des incidents, des différents domaines de la production
 - Amélioration de fonctionnement des flux qui existent en production
 - Mise en place des correctifs nécessaires pour débloquer la situation des partenaires
 - Gestion d'interfaçage avec les autres équipes du projet
 - Support technique des autres l'équipe et préparation des Démonstrations à la fin de chaque Sprint
 - Contribution dans les PI planning en utilisant la plateforme MIRO

Mots clés : JAVA 8, Apache Camel, Swagger, Maven 4, IntelliJ, SQL, Docker, GitLab, Kafka, (FTP/SFTP/SMTP, Protobuf.), SOAP, REST, XML, JSON, Postman, FileZilla, Tomcat, Active MQ, MobaxTerm, GoJIRA

Leuville Object | Ingénieur JAVA

Mars 2022 – Avril 2022

- Projet 1: Développement des APIs pour une application de gestion des formations.
 - Projet 2: Développement d'une application Spring Batch qui analyse les données des fichiers XML et les re-ecrit dans une base de données PostgreSQL.
 - Bonne compréhension des besoins de projet
 - Préparation de l'environnement de développement local
 - Développement et consommation des web services REST
- Mots clés** : JAVA 11, Spring Batch, Lombok, Maven 4, GIT, IntelliJ, PostgreSQL, Spring Boot, Mapper, Swagger

TPL SYSTEMES | Ingénieur C++

Octobre 2021 – Février 2021

- Projet : User Account Manager :
 - Développement d'une application graphique interne pour la gestion des comptes : Ajout, modifier les permissions et les mots de passe des comptes, import/export des comptes existants.
- Mots clés** : Qt framework, C++, SVN, Json.

STMicroelectronics | Ingénieur C++/Java

Octobre 2019 – Septembre 2021

- Approximation et découpage des tâches en se basant sur la méthode Scrum agile, et présentation des tâches développées à la fin de chaque sprint avec la synchronisation entre plusieurs sites (Weekly).
 - Suivi du processus de qualité mis en place par STMicroelectronics.
 - Niveau d'intervention :
 - Etude et analyse fonctionnelle.
 - Conception, Développement et Débogage.
 - Préparation des tests d'intégrations.
 - Rédaction de la documentation utilisateur.
 - Support technique.
 - Création des work package de nouvelles fonctionnalités.
 - Préparation des fichiers et des présentations nécessaires pour chaque phase du cycle de vie de produit.
 - Planification et affectation des tâches à réaliser pendant chaque livrable.
 - Projet : STM32CubeProgrammer Programming Tool :
 - Développement en C++, utilisation du framework QT et l'ajout des nouvelles fonctionnalités CLI (Command Line Interface).
 - Développement en Java en utilisant le framework IntelliJ IDEA, et l'ajout des nouvelles fonctionnalités graphiques
 - Développement des tests d'intégrations en Python pour chaque nouvelle fonctionnalité implémentée.
- Mots clés** : Qt framework, IntelliJ IDEA, C++, Java, Python, SMT32, git.

FORMATIONS

Cursus académique :

Cycle Ingénieur, Informatique 2016 - 2019

Cycle Préparatoire, Ecole préparatoire 2014 - 2016



CONTACT

+33 7 58 09 51 06

Fadouaneji20@gmail.com

linkedin.com/in/fadwa-neji-8770b4133

Paris, Ile-de-France

COMPÉTENCES

Langages : JAVA, C++

Frameworks : Apache

Camel, IntelliJ IDEA,

Qt creator.

Méthodologies : Agile

SCRUM, SAFe, UML.

LANGUES

Français : C1

Anglais : B2

Allemand : A1.2