

LAM David

Développeur web
fullstack Freelance

Environnement technique

Langages

Java, Javascript, ReactJS 16, NodeJS, HTML 5, CSS3, Android

Base de données

Oracle SQL, PostgreSQL, MySQL

Environnement

Spring MVC, JPA (Hibernate)

Tests

JUnit, Mockito

Forge logicielle

Jenkins, Github, Gitlab, Git, Maven, IntelliJ, Eclipse, Visual Studio Code, Android Studio

Méthodologie

Agile, Cycle en V

Formation

Diplômé de l'Ecole d'Ingénieurs Généraliste du Littoral Côte d'Opale (EILCO) en 2014

Projets : Portfolio

Rôle : Développeur Front-End React

Création Site internet personnel

<https://lamdaviding.github.io/webdesign/>

Développement Front-End avec React, JS, CSS, SASS, HTML

Webdesign : maquettage, infographisme (Illustrator, SVG), dessins, animations

Groupe SIGMA - La Chapelle-sur-Erdre

01/2019 à 08/2019

Rôle : Développeur Java/Java EE

Client : Leclerc

Projet : Maintenance du SI de gestion des facturations et contrats fournisseurs.

Le but de ce SI est de pouvoir gérer les contrats et la facturation par rapport aux fournisseurs. Ce SI tient compte des nombreuses règles de gestions administratives ou commerciales (réductions ou avoir fournisseurs, entre autres). On peut également y consulter des historiques, rechercher des documents, faire des impressions.

Le travail du développeur est de corriger les bugs et apporter des modifications aussi bien dans le visuel qu'au niveau des règles de gestion, d'où une connaissance primordiale du métier client.

Il existe aussi d'autres taches comme la reprise de données suite à une modification de BDD (ajout de nouveaux champs).

Méthode : cycle en V - Équipe de 7 personnes

- Développement (réalisation d'évolution, correction d'anomalies) dans le code et les éditions de documents
- Chiffrages et conceptions techniques
- Participation aux codes review
- Reprise de données suite à une modification de BDD (ajout de nouveaux champs)
- Support client lors du déploiement des données et des nouvelles versions

Java 5, Eclipse, IntelliJ, CVS, Git, Spring MVC, Struts

SQLI - La Chapelle-sur-Erdre

03/2018 à 12/2018

Rôle : Développeur Java/Java EE

Client : LA BANQUE POSTALE

Projet : Site internet de la banque postale.

Le site internet comporte de nombreuses fonctionnalités comme la consultation des comptes, les transactions financières, entre autres. J'ai effectué des corrections et évolutions au niveau de l'expérience utilisateur, principalement.

Méthode Cycle en V - Équipe de 4 personnes.

- Développement fullstack (réalisation d'évolution, correction d'anomalies) pour ajouter ou modifier les fonctionnalités du site web.
- Participation aux codes review

Eclipse, Jenkins, Java EE 7, Maven, Git, Windows

SQLI - Nantes

09/2017 à 03/2018

Rôle : Développeur Java/Java EE

Client : SOCIETE GENERALE SECURITIES SERVICES, Département des titres et Bourse (SGSS)

Projet : Site internet Sharinbox (gestion de l'actionnariat pour les salariés)

Evolutions et corrections au niveau de l'interface utilisateur, principalement

Méthode Agile Scrum - Equipe de 10 personnes.

- Développement fullstack (réalisation d'évolution, correction d'anomalies) pour ajouter ou modifier les fonctionnalités du site web.
- Sprint de trois semaines
- Participation aux codes review

Eclipse, Jenkins, Java EE 6, Javascript, Spring, Maven, Git, Toad, Windows, Jira

Sopra Steria - Nantes

04/2015 à 08/2017

Rôle : Ingénieur d'études et développement Java JEE

Client : Ministère de la défense

Projet: SI de Maintenance en condition opérationnelle du matériel des armées françaises.

Ce SI permet la gestion et l'organisation du matériel des différentes armées (Terre, Air, Mer). Cela peut concerner l'inventaire du matériel, la programmation de la maintenance préventive, la consultation d'historique, les différents mouvements, l'édition et l'impression de documents et bien d'autres. Certaines évolution comme l'ajout de nouveaux écrans liés à des nouvelles fonctionnalités (ou des fonctionnalités qui suivent l'évolution du métier client) demandent parfois la création de mini projet à l'intérieur du projet. Le développeur doit bien connaître les règles de gestion du métier du client afin d'apporter des corrections et des évolutions au SI. Le projet est aussi important au niveau des effectifs, si bien qu'il est important pour les développeurs de disposer de compétences techniques en informatique mais également de connaissances fonctionnelles sur le métier du client. En effet, selon les périodes, les tâches de rédaction des spécifications fonctionnelles, de chiffrage, de conception, de développement ou de conseil clients varient énormément et la polyvalence des ingénieurs permet une gestion plus fluide du projet dans son ensemble.

Méthode Cycle en V - Équipe de 20 personnes.

- Développement fullstack (réalisation d'évolutions, correction d'anomalies) : ajout ou modifications des fonctionnalités du SI en java, des nouveaux écrans en jsp et javascript
- Conceptions et chiffrages techniques
- Participation aux codes review
- Tests unitaires JUnit
- Tests d'intégration
- Test de non-régression
- Analyse des demandes clients
- Propositions de solutions techniques ou fonctionnelles
- Rédaction de spécifications fonctionnelles
- Conseil client et permanence lors des recettes usine
- Support client lors des déploiement de versions

Java 6, Java 7, JavaScript, JSP, SQL, Eclipse, SVN, Maven, Jenkins, Hibernate, JUnit, Windows