



DURON Valentin

Ingénieur Logiciel

28 ans

✉ valentin.duron@gmail.com

Compétences

- ✓ 7 ans d'expérience
- ✓ Expertise avancée dans le développement de Backend applicatifs
- ✓ Forte aptitude à implémenter des interfaces utilisateur
- ✓ Expériences pratiques à travailler dans des contextes Agiles
- ✓ Capacités à analyser et résoudre des problèmes techniques ou fonctionnels
- ✓ Basé en europe
- ✓ Français et Anglais

Tech stack

Typescript, Javascript, NestJS, Express

Java, Spring boot, Spring security, Hibernate

React, Angular, VueJs, Thymeleaf

Postgres, MySQL, OracleSQL

Git, GitLab, Jenkins, Jira, Notion

Expériences

QimInfo - Lausanne, Suisse

Juillet 2023 - Aujourd'hui

En tant qu'ingénieur au sein du service IT de la Ville de Lausanne, j'ai participé au développement d'une application transverse de gestion électronique de documents. Mon implication dans ce projet s'est matérialisé à la fois par le développement logiciel ainsi que par la collaboration entre les différents clients internes de la Ville.

- Développement Backend : Java, Spring, OpenCMIS
- Développement Frontend : Thymeleaf, VueJs
- Intégration dans les applications clientes : Java, Vaadin
- DevOps : Gestion de la CI/CD pour les environnements de test et de pre-prod

QimInfo - Lausanne, Suisse

Juillet 2022 - Juillet 2023

Intégré à l'équipe software d'un organisme de santé publique, l'Avasad. J'ai participé au développement d'une application s'intégrant dans le cadre du Dossier électronique du patient. L'application devant servir d'intermédiaire sur un module de transfert de fichier entre le progiciel de gestion de patients historique de l'Avasad et la plateforme de santé numérique sécurisée des cantons romands.

- Développement fullstack : Javascript, React, NestJs
- Créations de maquettes visuelles.
- Paramétrage d'instance Keycloak.
- Rédaction de tests unitaires: Jest
- Développement et amélioration de la CI : Gitlab CI

QimInfo - Lausanne, Suisse

Avril 2022 - Juillet 2022

Dans le cadre d'une intervention de maintien de service (développement et support). J'ai participé au développement et à la correction d'incidents de production d'une application de planification dans un contexte de période d'utilisation intensive.

- Développement Backend : Java, SpringBoot
- Correction d'incidents de productions
- Rédaction de tests unitaires: JUnit

Reech - Rennes & Paris, France

Juillet 2020 - Mars 2022

Au sein d'une start-up de marketing d'influence J'ai travaillé au développement et au maintien de l'application SAAS Équipe composée de 7 personnes, j'ai activement travaillé au développement des fonctionnalités de recherche d'influenceurs

- Développement fullstack : JavaScript, React, PHP, Symfony, API Platform
- Développement de services GraphQL
- Maintenance et gestion courante
- Rédaction de tests unitaires et tests d'intégrations : Jest, PHPUnit, Cypress
- Développement et amélioration de la CI : GitLab CI
- Formation interne de l'équipe et des nouveaux arrivants
- Intégration de modules tiers de contractualisation
- Analyse et étude de sujet technico-fonctionnels
- Développement et optimisation du moteur de génération de requêtes ElasticSearch
- Études et chiffrage de certains sujets techniques
- Intégration de maquettes de design

Sopra-Steria - Rennes

Novembre 2019 - Mai 2020

Développeur fullstack pour Enedis dans un cadre de création d'une application de gestion et suivi de ressources humaines Développement en assistance technique

- Développement logiciel fullstack : Node.js, Angular, ExpressJS, ChartJS
- Développement de services REST
- Connexion au SSO interne Enedis
- Création de graphiques ChartJS
- Développement du modèle de la base de données MySQL
- Développement de tests : JUnit, Jasmine, Postman

Sopra-Steria - Rennes

Août 2018 - Novembre 2019

Au sein d'une équipe de R&D interne participation au développement de deux applications de développement expérimental Une plate-forme commerciale reposant sur une blockchain Et un framework basé sur les technologies cloud de reconnaissance vocale

- Développement Fullstack : Node.js, Angular, ElectronJS, Hyperledger Composer
- Développement de services REST
- Formation interne de nouveaux arrivants
- Participation aux événements de communication interne
- Développement de brique IAM AWS
- Développement de pipeline de build Jenkins

Sopra-Steria - Rennes

Mai 2017 - Août 2018

Webapp pour un opérateur télécom

Développement d'une solution fullstack au sein d'une équipe d'une cinquantaine de personnes (organisation SAFe), j'ai pris part aux tâches liées au développement de l'application intégrée au système d'information d'un opérateur télécom.

- Développement Fullstack : Java 8, Spring, SpringBoot, Activiti BPM, JavaScript, Angular
- Développement de services REST
- Gestion de la base de données : Oracle
- Intégration de développements BPM

Formation

 2018 - Master Informatique, Ingénierie Logicielle - Université de Rennes

 2016 - License Scientifique, Informatique - Université de Poitiers