



Et si vous tentiez de travailler avec une personne **motivée** et capable de **s'adapter** à toutes situations ?

Email

damien.darquy@gmail.com

Téléphone

+33 6 63 75 07 79

Linkedin

/in/damien-darquy/

Site Web

<https://siliceum.com>

Divers

Permis B



Damien DARQUY

Développeur FullStack / Lead développeur @ **siliceum**,

Compétences

Languages • JAVA, Kotlin, TypeScript

Frameworks • Spring, Angular, Flutter

Base de données • MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Neo4j

Cloud • Microsoft Azure

DevOps • Maven, GitLab, Docker, Ansible

Qualité de code • Tests unitaires, SonarLint

Langues • Anglais

Expériences professionnelles

de **06/2023**
à **06/2024**

Développeur FullStack

Maplr, pour le client : **Campus Coach**, Montréal, Canada

Dans le cadre d'une refonte complète de leur système d'information, Campus Coach a eu pour objectif la création d'une application mobile multi-plateforme avec Flutter.

Missions

- Conception et développement de l'application mobile en Flutter
- Création de tests unitaires et fonctionnels
- Mise en place des procédures de développement et de déploiement
- Livraison de l'application en production
- Réalisation de documentations techniques
- Socle technique : Flutter / GetX / Provider

de **04/2022**
à **04/2023**

Développeur Java

Oxo-team, pour le client : **Michelin**, Clermont-Ferrand (63)

Développeur Java dans une équipe agile de 6 personnes pour la réalisation d'un outil de suivi d'usure grâce à des objets connectés. Le contexte de cette mission reprend une grande partie de la stack technique de ma précédente mission.

Missions

- Développement des Microservices en Java 8 et Java 11
- Développer et consommer des Api Rest / GraphQL
- Participer aux Scrum meeting (Lancement, Daily, Review, Retro)
- Conception d'un moteur de règles d'usure
- Socle technique : JAVA 8 - 11 / Spring / Api Rest / Vert.x

de **04/2022**
à **04/2023**

DevOps / Développeur Java

Oxo-team, pour le client : **Michelin**, Clermont-Ferrand (63)

Développeur Java & DevOps dans une équipe agile de 10 personnes pour réaliser un outil de suivi de pression à destination de flottes de poids lourds. Je suis intervenu au moment de l'industrialisation du projet.



Missions

- Effectuer la conception et le développement des Microservices en Java 11
- Mettre en place des environnements de projet (Développement, Production)
 - Configuration de plusieurs services Azure (EventHub, Servicebus, MySQL, MSSQL, Machines virtuelles CentOS)
 - Installation de serveurs de base de données MongoDB, Neo4j et InfluxDB
 - Configuration des pods applicatifs (Kubernetes) Installation et configuration d'outils de monitoring (Grafana, Splunk)
 - Mise en place de scripts Ansible facilitant la création de nouvel environnement
- Développer et consommer des Api Rest
- Mettre en place et utiliser une architecture Microservice
- Support aux équipes de développements mais aussi commerciales
- Former et intégrer les nouveaux arrivants
- Écrire de la documentation et mettre en place des jeux de test
- Configurer et utiliser une pipeline de CI/CD : Revue de code et validation des merges requests
- Automatisation des tests backend et frontend
- Déploiement quotidien sur un environnement de qualification
- Création des releases
- Socle technique : JAVA 8 / JAVA 11 / Spring / Api Rest / Vert.x

de **01/2019**
à **01/2020**

Développeur Web
Reachers, Clermont-Ferrand (63)

Développeur au sein d'une équipe de 5 personnes (2 développeurs) pour réaliser le développement de sites de e-commerce.

Missions

- Développer un site de e-commerce en PHP sans Framework : <https://www.annavelazia.com/>
 - Analyser les besoins
 - Mettre en place les environnements de développement et de production
 - Effectuer la conception et le développement de l'application
 - Réaliser divers outils pour l'expédition des commandes, le suivi des stocks et la gestion des clients
 - Développer une solution e-commerce Angular 9 et un webservice PHP Symfony
 - Socle technique : PHP 7 / Symfony / JavaScript / Angular 9 / TypeScript Formateur PHP

de **01/2018**
à **01/2021**

Formateur PHP
Human Booster, Adrec, Simplon, Clermont-Ferrand (63), Grenoble (38)

Formateur référent pour plusieurs établissements de formation à destination de personnes en reconversion professionnelle.

Missions

- Réaliser des supports de cours pour plusieurs matières : POO, PHP, Symfony, SQL, Linux
- Animer des cours et des travaux dirigés
- Organiser des entretiens de suivi de formation

de **04/2016**
à **02/2018**

Développeur web
Firerank, Clermont-Ferrand (63)

Membre d'une équipe de 3 développeurs pour la réalisation de plusieurs sites web de divertissement à fort trafic basés sur des communautés Facebook.

Missions

- Développer et maintenir plusieurs sites de divertissement à fort trafic
- Réaliser des outils d'analyse visant à améliorer :
 - La productivité des équipes de rédaction
 - La performance des vidéos réalisées
 - Le suivi du fonctionnement de l'entreprise
- Socle technique : PHP / Symfony / JavaScript / HTML / CSS

de **09/2015**
à **04/2016**

Développeur Web
Obipop, Clermont-Ferrand (63)

Unique développeur dans une start-up j'étais chargé du développement complet d'une application permettant la mise en avant de spectacles et de concerts.

Missions

- Analyser les besoins
- Rédiger les spécifications techniques
- Développer la solution complète à partir de maquettes
- Mettre en place des systèmes de paiement : Carte bancaire, PayPal
- Socle technique : PHP / Symfony / JavaScript / HTML / CSS

de **03/2015**
à **09/2015**

Développeur C# WPF
Michelin, Clermont-Ferrand (63)

Dans le cadre de mon stage de fin d'étude de 6 mois, j'ai pu intégrer une équipe de développement applicatif à destination d'usines.

Missions

- Refondre l'ergonomie de plusieurs applications internes
- Créer et mettre à jour des applications C# WPF
- Socle technique : C# / WPF



Formations

2010-2015

Informatique, Master of Science (SUPINFO),
Clermont-Ferrand