Simon Fuet

Ingénieur développement logiciel

permanence dans divers domaines liés au développement logiciel, et je partage ma passion et mon expérience avec des étudiants en informatique. Je cherche désormais de nouveaux projets auxquels je pourrai apporter ma contribution et qui me permettront de continuer à m'épanouir.





EXPÉRIENCES

Depuis 2015

Ingénieur développement Java

Ephesia Consult (Orléans, télétravail depuis Mai 2020)

Développement d'outils de simulations géostatistiques sous forme de plugins au sein de logiciels existants (calculs, architecture, interfaces)

Java - C++ - Parallélisation - Linux

Depuis 2019

Mentor Java

OpenClassrooms - Micro-entrepreneur

Accompagnement d'étudiants sur le parcours Développeur d'application Java chez

OpenClassrooms

Java - Spring - Bases de données - Pédagogie

2015

Stagiaire développeur (projet de fin d'études)

Développement d'une méthode de triangulation de surfaces

Java - Géométrie algorithmique

2015

Projet Master

Gocad Research Group (Nancy)

Intégration de paramètres physiques dans la décompaction

C++ - Analyse numérique

2014

Stagiaire développeur

CGG GeoConsulting R&D (Crawley, UK)

Développement d'interfaces graphiques en Qt

C++ - Ot



COMPÉTENCES

Développement

Plateformes: Java (Java SE, Jakarta EE, Spring, Android), C++ (Qt, CGAL), Python, Ruby

Web: HTML, CSS, Javascript, React.js Bases de données : SQL, NoSQL

POO, Design patterns, architecture logicielle, Cloud (GCP)

Algorithmique, intelligence artificielle

Outils de développement : Maven, Git, Gerrit, Sonar, CMake, Eclipse

Gestion de projet

Méthodologies : Agile, Cascade

Outils: JIRA, Mantis

Sciences

Statistiques, géo-statistiques, géologie

Analyse numérique, géométrie algorithmique



FORMATIONS

Auto-formation Depuis 2018

OpenClassrooms - EdX - MIT OpenCourseWare

Back end - Front end - Mobile - Cloud - IA

2012-2015

Ingénieur géologue - spécialité Géologie numérique **Ecole Nationale Supérieure de Géologie - Nancy**

Géologie - Géomodélisation - Programmation

2010-2012

2010

Classe préparatoire BCPST Lycée Carnot - Dijon

Mathématiques - Physique - Biologie - Géologie



'大 Mes atouts

Capacité à apprendre

Transmission de connaissances



Langues

Anglais

Espagnol



Loisirs

Piano

Jeux de société



Informations

27 ans

simonfuet@gmail.com

06.75.40.91.98

20 Rue du Servant 34500 **Béziers**

Baccalauréat Scientifique - mention Très Bien