



Arnaud Flaesch

Développeur logiciel

in [linkedin.com/in/arnaudflaesch/](https://www.linkedin.com/in/arnaudflaesch/) | Portfolio: github.com/ArnaudFlaesch | Site web: <https://arnaudflaesch.github.io>

Expériences professionnelles

Depuis Août 2021 : Développeur backend Java • Publicis Sapient France • Paris, France

Développements sur la partie backend d'une application e-commerce dans une équipe agile d'une dizaine de personnes avec le framework SAFe.

- Développement de nouveaux endpoints permettant de récupérer la liste des produits déjà achetés par un utilisateur, les commandes et la liste des bons de livraisons associés aux différentes commandes.
- Écriture des tests unitaires et des tests d'intégrations associés aux différents développements.

Environnement technique : Spring Boot, Java 11, Kafka, microservices et MongoDB.

Mai 2019 → Avril 2021 : Développeur fullstack • tbMaestro • Montréal, Canada

Volontariat International en Entreprise dans une équipe agile (Scrum) de 6 développeurs et un Product Owner. Réalisation de développements sur l'application SaaS de l'entreprise.

- Création du module de gestion des contrôles liés aux actifs.
- Création du module de génération d'un compte rendu envoyé par mail contenant les différentes actions effectuées par les utilisateurs (création, modification et suppression d'un actif par exemple) durant une période configurable.
- Module de gestion des espaces liés à un actif.
- Migration des tests End-to-End de l'application de Selenium vers Cypress.

Environnement technique : Angular 10, Kotlin, Sass, Spring Boot, PostgreSQL, MongoDB, Docker et Jenkins.

Septembre 2017 → Avril 2019 : Développeur fullstack • Sopra Steria • Montreuil, France

Développement d'une application Web permettant de répertorier et gérer les limitations de vitesses sur les tronçons des routes de France. Équipe de 4 développeurs, une Scrum Master et un Product Owner.

- Création d'interfaces, affichage et gestion des données cartographiques côté front-end.
- Développement de la partie back-end et gestion de la base de données.
- Développement des tests unitaires.

Environnement technique : Java (Struts 2), JQuery, SQL, CSS (Sass) et OpenLayers.

Compétences

Tests : JUnit et Mockito (Java), Cypress et Jest (NodeJS).

Bases de données : PostgreSQL et MongoDB.

Gestion de versions : Git.

Agile : Scrum et SAFe.

Outils : Jenkins et Github Actions (Intégration continue), Sonar (analyse de code), Jira et Bitbucket.

Langues : Français (langue maternelle) et anglais (niveau professionnel),

Certifications

Professional Scrum Master : Certifications PSM 1 et 2 obtenues en décembre 2023 (profil [Scrum.org](https://scrum.org)).

Projets personnels

Dash : Dashboard permettant d'afficher plusieurs widgets sur une même page comme un flux RSS, la météo ou encore un agenda ([lien GitHub](#)).

Environnement technique : Angular 17, NodeJS 20, Kotlin 1.9 et Spring Boot 3.

Formation

2015 → 2017 : Mastère Architecture des logiciels à l'ESGI (École Supérieure de Génie Informatique à Paris 12ème).

2014 → 2015 : Troisième année de Bachelor Architecture des logiciels à l'ESGI.

2012 → 2014 : BTS Services Informatiques aux Organisations au Lycée Saint Michel de Picpus à Saint-Mandé (94).

2011 → 2012 : Licence 1 Mathématiques-Informatique à l'Université Paris 5 Descartes (Paris 06ème).

2011 : Baccalauréat général ES au lycée privé Massillon (Paris 04ème).

Centres d'intérêts

Course à pieds : Participations au semi-marathon de Paris (2017 et 2018), à l'Écotrail 30km (2019) et à la No Finish Line Paris 2023 avec une équipe de coureurs de l'entreprise.

Bénévolat : Actions de bénévolat pour des événements sportifs et culturels à Paris et à Montréal.

Voyages : Japon, Canada, États-Unis (New York et côte ouest), Londres et Hong Kong.