# Thomas Bombrun

#### Formation

2012-2016 Diplôme d'Ingénieur en Informatique et Mathématiques appliquées, Ensimag, Grenoble

Filière Ingénierie des Systèmes d'Information

2010-2012 L2 Mathématiques et Informatique, Université Joseph Fourier, Grenoble

Section Internationale

2010 Baccalauréat Scientifique, Lycée François-Jean Armorin, Drôme

Mention Bien

## Expériences

#### Professionnelles

Depuis Ingénieur DevOps auprès d'Airbus Defence and Space, Cirruseo, Toulouse

Octobre 2017 o Développement d'un backend Go de catalogue d'images satellites.

o Déploiement de la solution sur différents fournisseurs cloud.

Go, Docker, Kubernetes, Helm, Elasticsearch

#### Depuis Ingénieur Web Fullstack, Cirruseo, Paris

Octobre 2016 o Développement d'applications web basées sur l'environnement Google : Google Cloud Platform et GSuite.

- Depuis Mai 2017 : Lead Developer
  - Maintien du backlog technique des projets.
  - Suivi technique des équipes de développeurs.
  - Référent Python et Google Cloud Platform.

Python, Google Cloud Platform, Google App Engine, Polymer

#### 2015 **Projet de Fin d'Études**, 5 mois, Tessi Lab, Grenoble

- Conception et implémentation d'une solution de lecture et d'analyse automatique de documents papier photographiés. Cette solution a permis d'automatiser la vérification manuelle de documents au sein de la branche marketing de Tessi.
- Responsable de l'architecture logicielle.

Java, Elasticsearch, Traitement d'images, Reconnaissance optique de caractères (Tesseract), Théorie des langages.

#### 2014 Stage Assistant Ingénieur, 2 mois, Sharette, Paris

- O Développement d'une application mobile de covoiturage.
- o Implication dans les prises de décisions de cette start-up.

HTML5, AngularJS, PhoneGap

### Académiques

#### 2016 **Projet Système Distribué**, Ensimag

- o Développement d'une version distribuée de GNU Make.
- o Analyse de performances sur un algorithme distribué.

Scala, Akka, Grille de calcul

## Compétences

Langages Python, Go, Java, C, C++, Scala, ADA

Base de données Oracle SQL, PostgreSQL, MongoDB, Elasticsearch, Google Cloud Datastore

Web HTML5, CSS, JavaScript, Polymer, AngularJS, React, Node.js

DevOps Docker, Kubernetes, Helm, GitLab, Github, Travis, Google Cloud Platform

#### Langues

**Anglais : Courant** 990/990 au TOEIC (décembre 2013)