

**Brice FOTZO**

**Data Scientist**

Disponible dès Septembre 2021

**EXPERIENCES PROFESSIONNELLES**

**GROUPE RENAULT – France, Guyancourt**

**Apprenti Data Scientist *07/2020 – 09/2021***

* Modéliser mathématiquement des problèmes industriels
* Identifier les besoins et règles métier, identifier les données cibles

**Technique:** Pyspark, Machine Learning, Spotfire, BigQuery, Zeppelin

**Non technique :** Autonomie, relation client, curiosité

**Apprenti Data Analyst *10/2018 – 07/2020***

* Présenter les résultats via PowerPoint, tableaux de bord
* Contrôler la qualité des données HSE et Manufacturing
* Traiter et analyser des données industrielles (véhicules et moteurs)

**Technique:** Machine Learning, Spotfire, BigQuery, Jupyter Lab

**Non technique :** Rigueur, communication, travail d’équipe

**BEELINKED & ESIGELEC – France, Rouen**

**Chef de projet ingénieur**(<https://beelinked.eu>) ***10/2020 – 02/2021***

* Organiser et planifier le développement de l’application (Teams, Trello)
* Mettre en place des indicateurs de suivi de projet (MS Forms + Power BI)

**Technique:** React JS, CSS, GitLab, GCP, Heroku, Docker

**Non technique :** Travail d’équipe, organisation, planification

**FORMATION**

**ESIGELEC - Diplôme d'ingénieur en Big Data*****10/2018 – 09/2021***

* 1ère place au Hackathon **INNOJAM**
* 2ème place au **projet Ingénieur** : développer une application web permettant de **visualiser les données** de ruches en **temps réel.**
* Projet Hadoop : Paralléliser le stockage et le traitement de données
* Responsable communication du bureau des étudiants

**COURSERA *07/2020 – En cours***

**Certification GOOGLE** : Machine Learning with TensorFlow on GCP

**PROJETS PERSONNELS**

**(Disponibles sur** <https://github.com/bricefotzo>)

**CV & Job Matching *03/2021 – En cours***

Evaluer la correspondance entre CV et offres d'emploi.

**NLP, Scrapping, Machine Learning**

**ISBN Reader *03/2020 – 04/2020***

Lire le numéro ISBN d'un livre grâce à une image de sa 4ème de couverture.

**Machine Learning, Image Processing, OpenCV**

**ASSOCIATIF**

**Intervenant volontaire vulgarisation Data Science**

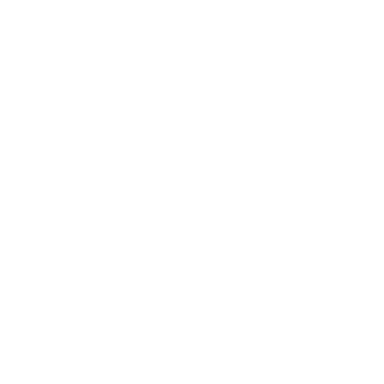
Cours d'initiation à l’analyse des données au près d'étudiants en IT.

**Associations ESIGELEC Equipe de tennis de l’ESIGELEC**

Participation au TOSS 2019 avec l’équipe de tennis

Organisation du GALA de l’école en 2019

Bureau des étudiants en **2017-2018** et **2019-2020**



**Atouts personnels**

* Autonomie
* Adaptabilité
* Curiosité
* Esprit d’équipe

**Data science**

* Traitement de données et d’images
* Statistiques et analyse de données
* Business Intelligence
* Machine Learning, Deep Learning, NLP
* Visualisation de données

**Outils et langages**

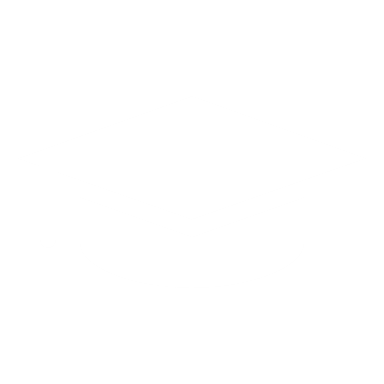
* Python, Pandas, R, Scala, Pyspark, Java
* ScikitLearn, Tensorflow, MLlib
* GCP, Google AI, Heroku, AWS
* Bokeh, Dash, D3js, OpenCV
* Talend, Spotfire, Power BI, Tableau
* SQL, PL/SQL, HiveQl, MongoDB
* PHP, ReactJS HTML, CSS
* Gitlab, GitHub
* Windows & Linux

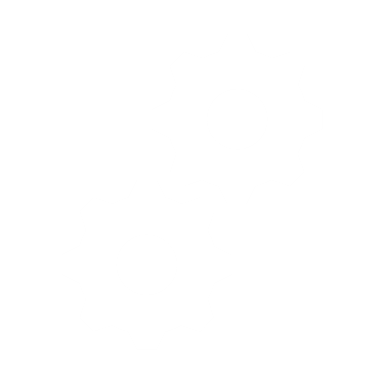
**Langues**

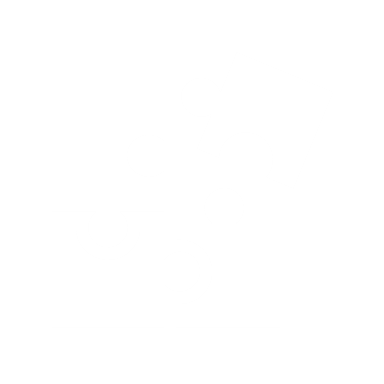
* English – **B2** (TOEIC **895/990**)
* French – **C2** | Spanish – **B1**

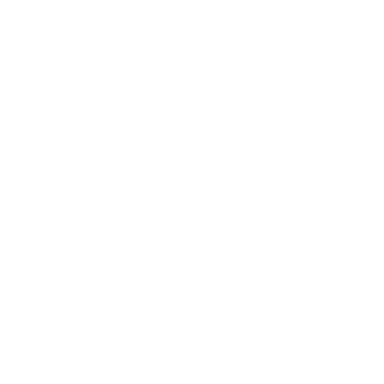
**Informations pratiques**

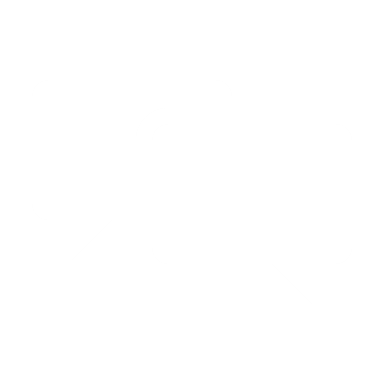
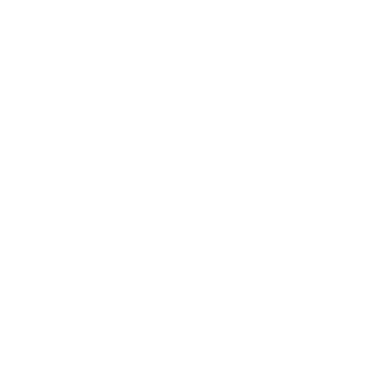
* **+ 33 6 60 88 46 39**
* [**brice.fotzo@hotmail.com**](mailto:brice.fotzo@hotmail.com)
* **https://cv-brice-fotzo.herokuapp.com/**





0





**CHALLENGES**

**-** [Innojam, 32 heures pour innover (esigelec.fr)](http://sites.esigelec.fr/Innojam/index.php)

**-** [BattleDev, la compétition qui casse les codes (blogdumoderateur.com)](https://battledev.blogdumoderateur.com/)

**-** [Crack The Captcha Challenge, le 25 mars 2021 (meritis.fr)](https://meritis.fr/evenements/crack-the-captcha-challenge-v2/)

**REFERENCES**

**Guillaume LILLIG**

Data Manager, GROUPE RENAULT

guillaume.lillig@renault.com

**Mathias OBREBSKI**

Data Scientist, GROUPE RENAULT

mathias.obrebski@renault.com