

# GUILLAUME FAYNOT

## DATA ANALYST / SCIENTIST

### A PROPOS

Diplômé du master Business et Data Analyst en septembre prochain, je suis à la recherche d'un emploi dans le domaine de la science des données dès **octobre 2022**. Passionné de sciences des données, d'informatique et de nouvelles technologies, j'ai pour projet professionnel de devenir « **data scientist** ». Je suis persuadé que ma curiosité et mes compétences scientifiques seront une valeur ajoutée au sein de votre équipe Data.



### EXPERIENCE

#### Data Analyst Junior à Digigram



Septembre 2021 - Septembre 2022

Introduction de la donnée au sein de l'entreprise :

- Mise en place d'algorithmes sous R et Python permettant de :
  - ❖ Récupérer et stocker des données
  - ❖ Automatiser des analyses et créations de tableaux de bord pour du « reporting » journalier

Analyse des données financières sous deux approches :

- Une approche explicative – Analyse économétrique (LM)
- Une approche prédictive – Machine learning (ARIMA, Deep Learning LSTM)

#### Data Management au Laboratoire HP2



Avril - Août 2021

Ce stage s'est appliqué sur une base de données européenne ESADA :

- Amélioration de la qualité de la base de données ESADA
- Amélioration des outils de reporting pour ESADA.

Ce stage m'a apporté beaucoup de compétences notamment :

- Sens de l'organisation + encadrement étudiant
- Autonomie + esprit d'initiative
- Communication internationale (Stage en anglais)
- Programmation (R & RMarkdown) + Modélisation (Classification Machine Learning)

#### Développeur Informatique au CEA – LETI



Juillet - Août 2020

Missions d'études statistiques :

- Nettoyage, traitement et analyse de base de données sous RStudio.
- Création application Shiny (Data Visualisation).
- Présentation des analyses + résultats

#### Chargé d'études statistiques à G2A Consulting



Avril – Juillet 2019

Analyse du rendement des grilles tarifaires des remontés mécaniques :

- traitements statistiques
- présentation de résultats et automatisation de tâches (Sous Excel)
- Création et automatisation d'un tableau de bord sous Excel



### FORMATION

2020 - 2022

Master Business & Data Analyst

2019 - 2020

Licence Mathématique et Informatique Appliquée aux Sciences Humaines et Sociales

2016 - 2019

DUT STatistique et Informatique Décisionnel

2013 - 2016

Graduation Américaine (Expérience de 3 ans à Albany, NY)



Téléphone : 07 68 07 24 04

Mail : [guillaume.faynot@gmail.com](mailto:guillaume.faynot@gmail.com)

Adresse : 22 Avenue Pierre Semard,  
38400 St Martin d'Hères

Permis B – Véhiculé

24 ans



### COMPETENCES

#### Mathématiques et Statistiques

- Analyse Exploratoire
- Machine learning
  - Apprentissage supervisé & non supervisé
- Modélisation statistique
- Analyse de Régression

#### Informatiques

- Programmation & Algorithme
- Data Visualisation
- Big Data
- Base de données

#### Professionnelles

- Communication
- Collaboration
- Résolution de problèmes
- Sens de l'initiative
- Flexibilité



### OUTILS



### LANGUES



Natale



C1



### INTÉRÊTS

