



## Jason Ola

30.08.1994  
Nationalité Suisse

### Adresse :

7, Ruelle du Midi, 1950 Sion –  
Switzerland

### Portable :

+41 76 588 36 18

### Email :

olajason@yahoo.fr

### GitHub :

[github.com/jasonola](https://github.com/jasonola)

### LinkedIn :

[linkedin.com/in/jason-ola-983a27127](https://linkedin.com/in/jason-ola-983a27127)

### Langues :

Français (Mother language)  
Anglais (Bilingue)  
Allemand (B1)

### Activités :

Musicien  
Athlétisme  
Gaming

# Data Scientist

## PROFIL

---

Je suis réfléchi, minutieux et apprenant, désireux d'acquérir plus d'expérience et de contribuer à mon domaine. Je maîtrise l'analyse de données avec R, Python et SQL, la visualisation de données, la communication et l'établissement de rapports avec Shiny, Markdown et Latex, et l'apprentissage automatique avec Scikit-learn et Keras.

## EDUCATION

---

- 2022 BA - Informatique pour Sciences Humaines / Géographie (en cours), UNIL
- 2022 Certificate of Open Studies - Applied Data Science : Communication and Visualisation, EPFL Extension School
- 2021 Certificate of Open Studies - Applied Data Science : Machine learning, EPFL Extension School
- 2020 Diploma - Foundation of Data Science, EPFL Extension School

## PROJETS NOTABLES

---

[Music genre recognition](#) : App web Flask pour classer des genres musicaux  
Python / Flask / Machine-Deep Learning / Traitement de signal / Travail d'équipe

[Geographic Quiz](#) : Application shiny, jeux de quiz géographique  
R / Shiny / Golem framework / Scalable / Gamification

[Volcano report](#) : Rapports sur divers jeux de données de volcans du projet  
TidyTuesday  
R / Markdown / Data Visualisation / Creative

## EXPERIENCES

---

- 2022 Data Analyst (temps partiel) à EDACY SA Sion
- 2019 Promoteur multimédia à ASBI Sàrl Ecublens VD
- 2019 Agent de sécurité à SOS Surveillance SA Vernayaz VS
- 2018 Chef de groupe dans un Bootcamp à EDACY SA Sénégal
- 2016 Stage développement web et UX à YUX Sénégal

## COMPETENCES

---

- **Programmation** : R, Python, SQL, HTML, CSS
- **Présentation** : Shiny, Flask, RMarkdown, LaTeX, MS Office
- **Version Control** : Github
- **Machine Learning** : Scikit-learn, Keras
- **Analyse de données** : Tidyverse, Pandas, Numpy, SPSS, Excel
- **Visualisation de données** : ggplot2, plotly, matplotlib, UI/UX
- **Soft skills** : A l'écoute, ouvert d'esprit, travail d'équipe, flexible, résolution de problème, investi, fiable, créatif, curieux, recherche