

# Stephane Tanoh

## Data Scientist

📍 Paris, France ✉ t.guystephane@gmail.com

📅 31/03/1994 in Guy Stephane Tanoh

☎ 0676215890 🔄 GuitooStephan

### Profile

Je suis Stéphane Tanoh, un data scientist passionné par la conception de logiciels et les opportunités que la data offre à notre société.

Je suis en fin de Master of Data Science and Analysis à l'EPITA avec plus de 3 ans d'expérience et j'aspire à obtenir un stage de fin d'études en Data Science avec votre équipe en Septembre 2022.

### Compétences Techniques

Python (4 ans) • Sklearn (1 an) • SQL (5 ans)  
Deep Learning (1 an) • Supervised Learning (1 an)  
Unsupervised Learning (1 an)  
NoSQL (MongoDB) (5 ans)  
Natural Language Processing (-1 an) • Java (1 an)  
Docker (3 ans) • MLFlow (1 an) • AirFlow (-1 an)  
Great Expectations (-1 an) • Tableau (-1 an)  
AWS (2 ans) • Git (5 ans) • Angular (3 ans)  
React JS (2 ans) • Django (3 ans) • Node JS (2 ans)

### Plateformes développées

**Souko**, Logiciel de gestion des ressources pour les petites entreprises

2021 – 09/2021

- Développement complet du front-end, back-end.
- Langages utilisées: **Python, Javascript**
- Technologies utilisées: **Django, Angular, Git, AWS, Digital Ocean, Ansible**

### Langues

Français ● ● ● ● ●  
Anglais ● ● ● ● ●

### Intérêts

Voyages, Sport (Basketball et Football), Restaurants

### Éducation

**Master of Computer Science - Data Science and Analytics**, EPITA - Ecole pour l'informatique et les techniques avancées ✍

2021 – présent | Paris, France

- Principaux thèmes: Machine Learning - **Supervised Learning, Unsupervised Learning, Deep Learning, Natural Language Processing**

**Bachelor En Ingénierie Informatique**,

Ghana Communication Technology University ✍

09/2014 – 11/2018 | Accra, Ghana

Diplômé en Première Classe (78,27)

### Expérience Professionnelle

**Développeur Full-Stack**,

Ampersand Technology Limited ✍

07/2018 – 08/2021

- Responsable de l'équipe front-end, développement de back-end et devOps
  - Langages utilisées: **Python, Javascript**
  - Technologies utilisées: **Django, Angular, ReactJs, NodeJS, Docker, AWS, Git, Postgres, MongoDB**
- Référence** : Joel Armah (CPO) - joel@ampersandllc.co

### Projets

**Prévision des prix des voitures d'occasion**,

Construction de modèles, industrialisation, packaging, integration API (FastAPI) ✍

**Github** : <https://github.com/GuitooStephan/dsp-used-cars-prediction>

**Autres Projets de Machine Learning**

- Création de modèles avec des techniques de **Supervised Learning** ( **Linear Regression, Logistic Regression, Random Forest, Naive Bayes, K-Nearest Neighbors, Support Vector Machine** ) en utilisant **SKLearn**.
- Création de modèles avec des techniques d'**Unsupervised Learning** ( **K-means Clustering** ) en utilisant SKLearn.
- **Deep Learning**
- **Optimisation de modèles**
- **Indistrulisation de modèles**
- Création de **Pipeline et API** pour prédiction de données.