

# Samuel Adone

## Data Scientist

Actuellement à la recherche d'un poste de Data Scientist ou de DevOps, je suis un jeune homme motivé et dynamique qui possède plusieurs casquettes!

### Diplômes et Formations

Expert informatique et systèmes d'information **Ynov Informatique** Bordeaux / De sept. 2019 à sept. 2024

Mastère 2 Data Science et ML Engineering

Baccalauréat **Lycée Labourdonnais** Curepipe / Juin 2018

Littéraire, option Mathématiques

### Expériences professionnelles

Data Scientist **Freelance** Bordeaux, France / Depuis mars 2025

- LLM RAG, gestion d'un parc d'archives et recherche optimisée
  - Mistral soft et cloud, LLAMA, BERT, Pinecone
- Computer Vision
  - OpenCV2, Tensorflow

Data Scientist **Peaksys (Cdiscount)** Bordeaux / De sept. 2021 à sept. 2024

- DatasScience:
  - Utilisation de Tensorflow et PyTorch pour des projets de machine learning/deep learning
  - Utilisation et mise en place de support GPU
  - Gestion de BDD en SQL et en NoSQL (MongoDB)
  - Maîtrise de conda pour la gestion d'environnements Python
  - Développement d'API RESTful avec Python, Gunicorn et Flask
  - Expérience avec Prophet (de Facebook) pour la prévision de données
  - Analyse de séries temporelles pour les prévisions de vente, de visite et de capacity-planning des serveurs
  - Utilisation de divers algorithmes telles que ARIMA.
  - Mise en œuvre de techniques de clustering et de segmentation pour identifier des segments de clients et personnaliser les campagnes marketing.
  - Déploiement et gestion d'applications machine learning en production à l'aide de Kubernetes
- DevOps:
  - Gestion de métriques avec Thanos et Prometheus
  - Expertise en Kubernetes et Docker : gestion de namespaces, quota, pods, context, etc.
  - Conception et développement d'interfaces utilisateur variées
  - Collaboration au sein d'une équipe agile pour la réalisation de projets d'observabilité
  - Administration de Grafana
  - Maîtrise de la suite Azure TFS
  - Mise en place de Pipeline CI/CD

Data Analyst (Stage) **Satelia** Bordeaux / D'avr. 2021 à juil. 2021

- Calcul et mise à disposition de datas pour de multiples équipes
- Aide à l'amélioration d'un algorithme de détection de décompensation cardiaque.
- Création de dashboards Hubspot & Grafana
- Gestion de la base de données

### Compétences techniques et projets

#### DevOps

- Mise en place et gestion de d'une infra sous Kubernetes
- Création, gestion d'images Docker
- Déploiement et gestion de Grafana
- Gestion et implémentation de métriques Prometheus/PromQL
- FluentD/FluentBit

#### DATA-IA

- Machine Learning, Data Scrapping, Librairie Pandas/SKLearn/Keras/Tensorflow...
- Deep learning et Réseaux de neurones
- Création d'un Algorithme de prédiction de ventes et de charge serveur // de clusterisation de logs
- Connaissance de la scalabilité des données
- Sécurisation des données (anonymisation/pseudonymisation/Accès)
- Modélisation et visualisation de données par PowerBI et Python
- Data Prep/Preparation
- SQL / NoSQL -> création/gestion de bdd,



✉ samuel.adone33@gmail.com

🌐 [linkedin.com/in/samuel-adone/](https://www.linkedin.com/in/samuel-adone/)

📍 Bordeaux Metropole

📞 +33 7 83 93 37 93

### Atouts et loisirs

J'adore:

- L'Intelligence Artificielle
- Dessiner
- Cuisiner
- Faire de la musique
- Voyager

### Langues

Anglais Natif

› TOEIC : 950/990

Français Natif

Allemand Courant

### Projets!

Travailler dans la DATA et/ou l'IA  
Participer à la construction d'un monde meilleur par le biais de l'IA, que ce soit dans le domaine médical, environnemental, financier, industriel...

Devenir Data-Scientist

Faire le tour du monde! J'en suis à 20 pays, c'est pas mal non?