



# Samadou KODON

## Data Analyst | Data Scientist | Major de promotion - DU Big Data & Data Science

Passionné par l'analyse des données, je suis à la recherche d'un poste en CDD ou CDI en tant que Data Analyst. Fort de mon expérience chez CANAL+ Group et de mon expertise en modélisation prédictive, machine learning, et visualisation des données, j'ai développé une capacité à fournir des insights clairs et exploitables. Mon expertise technique, combinée à un excellent sens de la communication, me permet d'accompagner les entreprises dans la prise de décisions.

### Email

samadou.kodon@gmail.com

### Numéro de téléphone

+33(0)753633778

### Adresse

7 av. du Parc aux Biches  
Évry (91000)

### Mobilité géographique

France

### Permis de conduire

Permis B

## RÉALISATIONS DATA ANALYST

Découvrez mes projets sur GitHub :

- <https://github.com/Samadkod>

## COMPÉTENCE TECHNIQUE

- **Langages** : Python, R, SAS, SQL
- **Outils de Data Science** : Power BI, Tableau, Dataiku, Google Analytics, Excel (VBA)
- **Machine Learning** : Modélisation prédictive, régression, classification, clustering
- **Data collecte et Manipulation** : Web Scraping, Text Mining, traitement de données massives
- **Automatisation** : Automatisation des rapports avec Dataiku, optimisation des processus

## QUALITÉS PERSONNELLES

Esprit d'équipe et excellentes capacités de communication

Sens critique et capacité de synthèse

Bonne écoute et curiosité

## LANGUES

Français

Langue maternelle

Anglais

Niveau professionnel

## LINKEDIN

in @skodon

## RÉFÉRENCES

in Coline QUILGARS

in Stephane MUSSARD

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES ET PROJETS

### Canal+ International

Issy-les-Moulineaux ( Paris)

#### DATA ANALYST

Depuis février 2024

- Prédiction du churn des abonnés et identification des profils à risque via l'analyse des données comportementales
- Mise en place d'un système de scoring et segmentation des abonnés pour personnaliser les actions marketing
- Analyse de la performance des chaînes partenaires et contenus.
- Réalisation de dashboards de suivi de KPIs facilitant la prise de décisions.
- Automatisation des rapports avec Dataiku pour optimiser le suivi des performances

### Gozem, Africa's Super App ( Transport et E-commerce en Afrique )

TOGO, Lomé

#### ASSISTANT DATA ANALYST

De juin 2019 à août 2021

- Création de rapports et de tableaux de bord personnalisés pour faciliter la prise de décision
- Participation à des projets d'amélioration pour optimiser les processus et les résultats
- Analyse des données de ventes pour identifier les tendances et les opportunités
- Mise en place d'un système de suivi de KPI pour évaluer l'efficacité des actions
- Réduction de 20% du temps de traitement des données grâce à l'automatisation des tâches.

### Université de Montpellier

Montpellier

#### PROJET DATASCIENCE&MACHINE LEARNING

De janvier 2024 à juin 2024

##### *Chef de projet en modélisation prédictive pour l'optimisation des tarifs d'assurance auto*

- **Objectif** : Optimisation des stratégies de tarification pour une compagnie d'assurance via des techniques d'analyse avancée des données.

## DIPLÔMES ET FORMATIONS

### Université de Montpellier

Montpellier

De septembre 2023 à septembre 2024

#### DU BIG DATA, DATA SCIENCE ET ANALYSE DES RISQUES SOUS PYTHON | 2023 - 2024 MENTION TRÈS BIEN - MAJOR DE PROMOTION

- Analyse descriptive et corrélationnelle des données financières et économiques, modélisation de séries temporelles, prévision et interprétation.
- Développement d'un modèle de régression GLM pour optimiser la tarification en assurance.
- Analyse de données de trafic frauduleux en ligne pour détecter des réseaux de fraude au clic.
- Extraction de caractéristiques textuelles et apprentissage supervisé pour la prédiction de décisions de justice.

### Université de Franche-Comté

Besançon

De septembre 2021 à septembre 2023

#### MASTER 1 & 2 QUANTIFICATION ET ANALYSE ÉCONOMIQUE

Compétences acquises :

- Maîtrise des statistiques avancées pour l'analyse de données complexes.
- Développement de modèles économétriques et de Machine Learning
- Programmation en Python, R et SAS pour l'analyse de données massives.
- Utilisation de Power BI pour la création de visualisations de données.
- Aptitude à analyser et à interpréter les relations économiques avec rigueur.