



# TANDJA AZARIA



Passionné par l'exploration des données et motivé à apprendre, je recherche un stage de 6 mois dans le domaine de la data science à partir d'Avril 2024.

## FORMATION

**Master Econométrie et statistique Appliquée** **2022-2024**

Université d'Orléans

[Maquette de la formation](#)

**Master I Mathématique, Statistique et Economie** **2020-2022**

African School of Economics, Cotonou

**Licence Statistiques et Economie Sectorielles** **2015-2018**

ENEAM, Cotonou

## PROJETS UNIVERSITAIRES

### Modélisation du Risque de Crédit - En cours (Partenariat RCI Bank)

- Construction d'un score d'octroi de crédit pour les demandes financées, en partenariat avec Mobilize Financial Services
- Comparaison des performances des différents scores par les Indices de Gini et 10/X

### Estimation des émissions du SCOPE 3 pour les TPE/PME, Risque de transition - En cours (Partenariat ADWAY)

- Analyse de la qualité des données déclaratives de l'ADEME
- Statistiques descriptives - Analyse univariée et multivariée
- Construction d'un modèle prédictif du scope 3 des PME dans un contexte Big Data

### Modélisation de la LGD - En cours (Partenariat LCL Banque et Assurance)

- Création de la base de données (extraction des contrats en défaut, estimation des LGD observées, rapprochement des variables explicatives)
- Sélection des variables (analyse descriptive, analyse des diverses liaisons entre variables)
- Modèle de segmentation (estimation du modèle, création des segments)

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- **Préparateur de commandes** | Amazon, Saran 2023  
*Travail sous pression, endurance*
- **Cours de soutien scolaire** | Complétude, Orléans 2022-2023  
*Cours de mathématiques niveau collège et lycée*

## CONTACT

06 74 13 52 72

azaria.tandja@yahoo.com

01 Rue Parisie, 45000 Orléans

## COMPETENCES

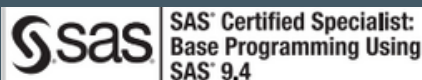
Règlementation Bâloise  
 Regression linéaire-logistique  
 Modélisation prédictive  
 Machine learning  
 Risques climatiques

## PROGRAMMATION

SAS > 200h  
 RSTUDIO/ RSHINY/ RMARKDOWN > 150h  
 DATAIKU > 50h  
 PYTHON (numpy, pandas, ...) > 50h

## CERTIFICATIONS

DATAIKU Core Designer



## LANGUES

Français - Langue Maternelle

Anglais - Niveau B2 [TOEIC \(785/990\)](#)

## CENTRES D'INTÉRÊT



Football

Musique

Voyage & découverte