



# BONOU Emmanuela

Étudiante Master 2 Économétrie et Statistique appliquée

Aspirante Data Analyst/Scientist, déterminée à mettre en pratique ma passion pour les données et les statistiques au sein de votre équipe pendant 6 mois à compter de Mars 2024.

## Formation

- **Master - Économétrie et Statistique Appliquée (ESA)**   
Université d'Orléans **Maquette** 2022-2024
- **Licence - Économie mineure gestion**   
Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne 2019-2022

## Projets Universitaires

- **Méthodes de Scoring (sous SAS & Python) | Mobilize Financial Services**  
**Objectif :** Modélisation d'un score d'octroi pour les demandes financées.
  - Développement de modèles de score d'octroi via 3 approches, dont la régression logistique et deux techniques de Machine Learning.
  - Comparaison de leurs performances à l'aide de métriques d'évaluation clés à savoir l'indice de Gini et l'indice 10/X.**Compétences acquises :** Autonomie, créativité.
- **Construction d'un score d'impact sur la biodiversité pour les portefeuilles de crédits bancaires ( sous SAS, R & QGIS ) | Adway**  
**Objectif :** Élaborer un indice pour évaluer la dégradation de la biodiversité.
  - Extraction et traitement des données provenant de bases telles que Diane, Sirène et Globio.
  - Création d'un score de biodiversité par entreprise et comparaison avec ses prévisions pour l'année 2050.**Compétences acquises :** Cartographie Spatiale, capacité d'analyse.
- **Projet Rshiny RMarkdown**  
Développement d'une application sous R pour prédire la probabilité de défaut à partir d'une régression logistique. [Lien vers l'application](#)

## Expériences Professionnelles

### Auxiliaire de vacances

BNP / Île-de-France - De Juin 2022 à Juillet 2022



Je prospectais activement des clients et partenariats stratégiques dans le secteur financier.

**Référente:** SOVIGNET Hélène - 07 86 96 33 43

## Langues

Français : langue maternelle

Anglais : B1

## Loisirs



Voyage



Musique



Cuisine

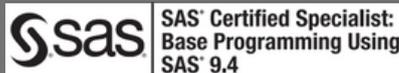
## Contact

-  Profil LinkedIn
-  emmanuelabonou38@gmail.com
-  06-27-09-43-16
-  Mobilité Internationale
-  Permis B

## Programmation

-  Base, IML, Macro, Stat (>300h)
-  Rshiny, Rmarkdown (>200h)
-  Pandas, Web Scraping (>50h)
-  Dataiku
-  Pack office

## Certifications



(en cours)

- Core Designer Certificate
- ML Practitioner Certificate

## Compétences

- Analyses Statistiques
- Modélisation
- Méthodes de Scoring
- Machine Learning
- Réglementation Bancaire (Bâle I, II, III, IFRS9, PD, LGD, CCF, EAD)
- Détection de Fraude
- Support de Communication

## Soft Skills

- Créativité
- Leadership
- Forte capacité d'adaptation
- Prise d'initiative