

YARIGO W. PHILIPPE

RECHERCHE UN STAGE EN DATA SCIENCE À PARTIR DE MARS 2024



CONTACTS



Address

1 Rue des Sansonnieres
45000



Phone

07 82 94 30 03



E-Mail

yarigop@gmail.com



LinkedIn

[YARIGO Philippe](#)

LANGUAGES



Anglais

Opérationnel



Français

Langues Marternelle

CERTIFICATIONS



Certified Statistical Business
Analysis Using SAS® 9:
Regression and Modeling



Certified Statistical Business
Analysis Using SAS® 9:
Regression and Modeling



[Designer](#) | [ML Practioner](#)

LOISIRS

Marche | Randonnée
Lecture Philosophique

FORMATIONS

- SEPT/2022 **Université d'Orléans**
Master Économétrie et Statistique Appliquée (ESA)
[Master 1](#) | [Master 2](#)
- JAN/2020 **Université d'Abomey Calavi**
Licence Économétrie et Statistique Appliquée

PROJETS UNIVERSITAIRES

- NOV/2023 **Modélisation d'un score d'octroi**
Construction d'un score statistique et d'une grille de score pour un crédit à la consommation afin d'identifier les clients qui feraient défaut.
Logiciel utilisés: [SAS](#), [Excel](#)
- NOV/2023 **Projet Modélisation de la LGD**
Modélisation et segmentation de la LGD à travers l'utilisation de l'arbre de régression ainsi que des méthodes de machine learning. Ensuite, vérification de l'homogénéité et de la stabilité des segments créés.
Logiciel utilisés: [Python](#), [Excel](#)
- AVR/2023 **Création d'une application R-Shiny** [Lien](#)
Création d'une application web R-shiny permettant la prédiction de la classe du risque d'un client.
Logiciel utilisés: [RStudio](#)
- En cours **Détection de fraude**
Utilisation des techniques les plus récentes pour détecter les fraudes (régression logistique, Random Forest, AdaBoost, XGBoost)
Logiciel utilisés: [SAS](#), [Python](#)

PROGRAMMATION

SAS (>400h) : Base - Macro - IML - Stat

Python (>200h) : Numpy - Pandas

R (>200h) : RMarkdown - Shiny

Dataiku (>200h): ML Practioner | Core Designer

Power BI (>100h)

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- Juin/2023 **Challenge B2Ideas, Banque de France - 1ère place** [Lien](#)
A l'aide de macro programme SAS, calculé la somme cumulée sur 12 mois glissants par période, code et sens ainsi qu'un Solde cumulé glissant
- JAN 2021 **Data analyste chez ARESS**
Migration du système d'analyse des données depuis Excelvers Power BI et présentation des tableaux de bord