

Yan Dao

MOTIVÉ PAR MA PASSION, JE VISE UN STAGE DE 6 MOIS À PARTIR DE MARS 2024 DANS LE DOMAINE DE LA DATA POUR DÉVELOPPER DE NOUVELLES COMPÉTENCES



📍 45000, Orléans
☎️ 0758496443
✉️ yandao24@yahoo.com
🌐 <https://www.linkedin.com/in/yan-dao-5a8abb234/>

FORMATION

2022 - 2024
MASTER ECONOMETRIE ET STATISTIQUES
UNIVERSITE D'ORLEANS, Orléans
Connaissances en Séries Temporelles, Machine Learning et Statistiques Approfondies

2020 - 2022
LICENCE ECONOMETRIE
UNIVERSITE D'ORLEANS, Orléans
Connaissances en Analyse de données, Econométrie et Statistiques

PROJETS UNIVERSITAIRES

MODELISATION D'UN SCORE D'OCTROI 
Développement et comparaison des performances d'un score d'octroi à l'aide de trois approches : régression logistique et deux méthodes de Machines Learning.
Logiciel utilisé : SAS (Base et Viya)
Compétences développées : Travail en équipe, Rigueur, Dynamisme

ML INTERPRETABLE DANS LE CADRE DE L'OCTROI DE CREDIT(EN COURS) 
Le projet vise à créer un modèle de score en utilisant la régression logistique comme approche de base, évaluer sa capacité discriminante, puis développer un modèle similaire en utilisant des algorithmes de Machine Learning avancés, en mettant particulièrement l'accent sur l'approche SVM.
Logiciel utilisé : Python

PROJET LCL (EN COURS) 
Le projet consiste en deux étapes distinctes. Tout d'abord, la création d'une segmentation de LGD en se fondant sur les caractéristiques des emprunteurs et des prêts immobiliers. Ensuite, une analyse comparative des LGD estimées et observées sera effectuée en relation avec les étiquettes énergétiques des biens financés.
Logiciels utilisés : Python / SAS

EXPÉRIENCE

Juillet 2019 - Août 2019
ASSISTANT SUPERVISEUR ET RAPPORTEUR TRAVAUX
INGENIERIE GEOTECHNIQUE ARCHITECTURE, Lome

-Participation à la planification et à l'organisation du contrôle des travaux

COMPÉTENCES

- Méthodes de Scoring
- Réglementation bancaire
- Travail en équipe
- Adaptativité

PROGRAMMATION

SAS : Base/IML/Macro/SBA (>200h)
PYTHON : Pandas/Numpy/Webscraping (>50h)
R : Shiny / Markdown (>200h)
DATAIKU: Core Designer



LANGUES

Français
Langue maternelle
Anglais
Intermédiaire (B1)
TOEIC : 730/990

CENTRES D'INTÉRÊT

- Passion pour le football
- Musique
- Cinema

CERTIFICATIONS

