



Sadou BALDE



FORMATION

Master 1 et 2 Econométrie et Statistique Appliquée (ESA).
Université d'Orléans, en cours. 2018 - 2020

Licence Economie - Gestion, Mention Economie.
Université de Montpellier, mention très bien. 2014 - 2017

Recherche de stage de fin d'études de 6 mois. Disponible à partir de mars 2020.

PROFIL

- 4 Place Duval 45100 Orléans
- Sadoubalde51@gmail.com
- 07 68 65 00 76
- [LinkedIn](#)

COMPÉTENCES

SAS: Base/SAS, SAS/Macro, SAS/STAT, SAS/SQL
SAS/VIYA > 300 heures de formation.



R: Rshiny, Rmarkdown.

Python, VBA: Notions.

Office: Word, Excel, PowerPoint.

LANGUES

Français

Anglais

CENTRES D'INTÉRÊT

- Sports: Musculation, Football.
- Cinéma.



PROJETS UNIVERSITAIRES

Big Data Analytics: Machines à vecteurs de support.

Refonte des modèles de détection de fraude sur les cartes de crédit par construction d'un démonstrateur en ligne avec Rshiny. L'objectif était de visualiser les performances de cette solution en jouant sur des hyper-paramètres.

Challenge RCi Bank: Développement d'un score d'octroi.

Benchmarker les modèles internes d'octroi de crédit par des modèles de machine learning. Application sous SAS.

RCi Bank: Réglementation prudentielle bancaire.

Modélisation et segmentation du paramètre de la LGD du portefeuille retail par projection des taux de recouvrement et utilisation d'une approche machine learning. Application sous SAS.

Challenge Deloitte: Data science appliquée au risque de crédit.

Estimation de la probabilité de survenance du défaut en fonction de la durée au sein du portefeuille de crédit retail en utilisant les modèles de durée semi-paramétrique. Application sous SAS.



EXPÉRIENCES

Equipier Polyvalent, Domino's Pizza, Orléans, Mai-Oct 2019.

Tâches: Accueil des clients, prise de commandes et livraison.
Compétences développées: Travail d'équipe, organisation et rigueur.

Préparateur de commandes, Kuehne+Nagel, Orléans, Mai-Sept 2019.

Tâches: Préparation de commandes vocale à l'aide d'un transpalette.
Compétences développées: Travail d'équipe et rigueur.

DISTINCTIONS

Médaille d'honneur du ResUM (Réseau Professionnel de l'Université de Montpellier) - 2017.