

CONTACT



06 01 19 37 13



maxime.ye@gmail.com



154 Rue de la Presle
37100 Tours



Permis B – Véhicule personnel



LinkedIn - Maxime YE



Maxime YE

Curieux, rigoureux et investi dans mon travail, je suis à la recherche d'un stage de fin d'études pour une durée de 6 mois, à partir de mars 2020.



FORMATION

2017 – 2020 : Master Économétrie et Statistique Appliquée (ESA)
Université d'Orléans

[Voir la plaquette de la formation](#)

2014 – 2017 : Licence Économie et Gestion
Parcours Économétrie, Université d'Orléans

2014 : Baccalauréat Général Scientifique
Lycée Paul Louis Courier, Tours
Mention Assez Bien



COMPETENCES

Statistique - Econométrie

Machine Learning
Scoring (Logit, Probit, Tobit)
Statistique semi et non paramétrique
Analyse de données

Mathématiques – Finance

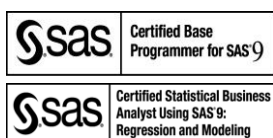
Risk Management (LGD, PD, EAD)
Méthodes de simulation (Monte Carlo, Bootstrap)
Modèles ARCH/GARCH – VaR



INFORMATIQUE

SAS

SAS Base, SAS/IML, SQL
SAS Viya, Macro
SAS/OR
SAS Enterprise Guide



Microsoft Office

Word, Excel, Powerpoint, Access

R

RMarkdown
R Shiny

Python (notions)



LANGUES



Natif



Avancé (Oral)



TOEIC 835/990



Notions



PROJETS UNIVERSITAIRES

Détection de fraude – Démonstrateur R Shiny

Développement d'un démonstrateur comparant les performances de la méthode SVM avec d'autres méthodes de Machine Learning, dans le cadre de la détection de fraude.

R – R Shiny

[Aperçu de l'application](#)

Credit Scoring – RCI Bank & Services

Modélisation d'un score d'octroi avec plusieurs méthodes de Machine Learning.

SAS : Random Forest, SVM, Régression Logistique

DRiM Game – Deloitte/ RCI Bank & Services

Estimation de la probabilité de survenue du défaut en fonction de la durée au sein du portefeuille retail.

SAS – SAS Viya : Modèle de Cox, Random Forest

Règlementation prudentielle bancaire (en cours)

Modélisation de la perte en cas de défaut (LGD) pour RCI Bank & Services.

SAS



EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Été 2019 : Auxiliaire d'été chez Société Générale Montbazou

Compétences développées :
Rigueur, communication, relationnel

2014 – 2019 : Serveur en restauration

Compétences développées :
Travail d'équipe, organisation

2014 – 2018 (été) : Divers

Standardiste, inventariste



CENTRES D'INTERETS

Sport

Nouvelles technologies

Cinéma

Informatique