



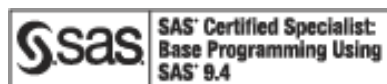
# Bessem KHEZAMI

A la Recherche d'un stage d'une durée de 6 mois à partir de Mars 2022 en qualité de Data Scientist en Banque, et éventuellement en cabinet de conseil

- 0631683289
- Be.khezami@outlook.fr
- Orléans, France
- Permis B

## LOGICIELS MAÎTRISÉS

- Bureautique:**  
Pack Office (Excel, Access, PowerPoint, Word)
- Programmation:**  
SAS (macros, SQL), VBA, R (R Shiny, Markdown), Python



## COMPÉTENCES

- Maîtrise d'un ensemble d'outils techniques indispensables aux études quantitatives.
- Connaissance des bases théoriques en économétrie et en statistique.
- dans les domaines de la finance, de l'économie et de la gestion des risques

## LANGUES

Français  
Langue maternelle

Anglais  
Niveau opérationnel

Arabe  
Langue maternelle

## INTERETS

- Voyage
- Lecture
- Sport : Football

## FORMATIONS

Master Econométrie et Statistiques Appliquées, *Université d'Orléans, 2020 - 2022*

Licence Economie-Gestion, Option Économétrie, *Université d'Orléans, 2016-2019*

CPGE ECE, *Lycée Voltaire, 2015-2016*

Baccalauréat Economique et Sociale (ES) mention AB, *Lycée Silvia Monfort, Chartres*

## PROJETS UNIVERSITAIRES

### CREATION D'UN SCORE STATISTIQUE



Projet en partenariat avec LCL

**Objectif principal :** Construction d'un score statistique et d'une grille de score afin d'identifier les clients potentiellement douteux.

- Traitement de la base, gestion des valeurs manquantes et aberrantes. Tests Statistiques sur les variables ( Kruskall-Wallis, Khi-deux ).
- Discretisation des variables pour rendre lisible la grille de score.
- Modélisation SVM et logistique
- Construction de la grille de score, et des classes de risque.

Projet **Big Data Analytics**

**Objectif principal :** Benchmark des différentes méthodes de régression pénalisée et des méthodes d'agrégation. Etude des performances de chaque méthode.

- Choix d'indicateurs pertinents permettant d'évaluer la qualité prédictive de chaque modèle.
- Mise en forme des résultats via la Réalisation d'une application R-SHINY pour présenter pertinemment notre travail.

### ATELIER UNIVERSITAIRE – STATISTIQUES, MATHÉMATIQUES



Atelier M1 en partenariat avec **Thélem assurance**

- Objectif :** Réalisation d'une vidéo sur la thématique : « Machine Learning vs Econométrie » - Prix de la meilleure vidéo.
- Problématique :** Interprétabilité du Machine Learning.

*Limite de l'Econométrie dans le cadre du BIG data.*

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

### ANIMATEUR TRANSIT – CSE AIR FRANCE



*Job saisonnier | Juillet 2016 – Août 2021*