



# YOUNAS FERIANI

**Impatient de mettre en pratique mes connaissances en statistiques et programmation je recherche un stage de 6 mois à partir de mars 2023.**

## CONTACT



07.67.77.64.26



y.feriani@gmail.com



**Mobilité internationale (double nationalité franco-suédoise)**



[Lien vers le profil](#)

## LANGUES

- **Français (langue maternelle)**
- **Anglais (C1)**
  - **TOEIC (990/990)**
  - **Semestre en anglais via Erasmus**
- **Suédois (notion de base)**

## COMPÉTENCES

- **Méthodes d'ensemble** (Bagging, Boosting)
- **Data Cleaning** (Données aberrantes, manquantes)
- **Rééchantillonnage** (Smote, Over/Under sampling)
- **Modèles de régression** (Linéaire, Logistique)

## PROGRAMMATION

- **SAS (>300h)**
  - **SAS Base**
  - **SAS Regresion and Modeling**
- **Python (>80h)**
  - **Pandas**
  - **Matplotlib**
  - **Nltk**
- **R (>80h)**
  - **Studio**
  - **Shiny**
  - **Markdown**
- **Pack Office**
  - **PowerPoint**
  - **Excel**

## PROJETS UNIVERSITAIRES / PERSONNELS

### Scoring (En cours / Sous SAS)

Construction d'un score de défaut de paiement en partenariat avec RCI Bank.

- Réintégration des refusés via SVM et méthode d'Heckman
- Prise en compte des valeurs aberrantes via discrétisation
- Régression logistique avec une sélection stepwise

### R Shiny

Développement d'une application web sur des mélanges de densité / [Lien vers l'application](#)

- Détection de clusters via des polygones de couleurs
- Estimation sur des données réelles (implémentation d'un bouton d'importation de fichier)

### Python

Analyse de mes propres données Netflix / [Lien vers le rapport](#)

- Utilisation de matplotlib pour des graphiques
- Utilisation de pandas pour extraire les informations et nettoyer la table.

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Coursier (Été 2018)

#### Foodora

- Création d'une auto-entreprise
- Livraison à vélo

### Agent litige billetterie, barman, placeur (2018-2020)

#### Selio Costal

- Gestion des clients ayant des faux billets, billets non adaptés (PMR / PSH) dans des concerts, événements sportifs (Stade de France, Paris La Défense Arena)
- Gestion des caisses, de l'alimentation dans des concerts (La Seine Musicale)

## FORMATION

### Université d'Orléans (2021/2023)

Master Économétrie et Statistique Appliquée, M1 mention assez bien (13.743)

### Université de Vienne (1er semestre 2021)

Programme Erasmus

### Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne (2018/2021)

Licence Économie, mention bien (14.029)

## CENTRES D'INTÉRÊTS

### L'univers de Game of Thrones

La série, le préquel, les livres, les jeux vidéos

### Musique

Frank Ocean, Kaytranada, The Weeknd

