

TANGUY HODONOU

Je suis à la recherche d'un stage de **Data Scientist** pouvant débiter à partir du mois de **Mars 2020** pour une durée de **6 mois**. Je suis intéressé par les applications du machine learning, c'est un outil extraordinaire pour la résolution des problématiques complexes et l'aide à la décision.

FORMATION

2020
|
2019

- **Master 2 Ingénierie Économique et Analyse des données**
Université de Cergy-Pontoise

📍 Cergy

- Machine Learning
- Programmation R & Python
- Risque crédit et réglementation bancaire
- Marketing quantitatif

2019
|
2018

- **Master 1 Ingénierie Économique et Analyse des données**
Université de Cergy-Pontoise

📍 Cergy

- Composantes principales
- Classification
- Modèles linéaires
- Financial Markets

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

2018

- **Chargé d'études Statistiques**
ARAFER(Stagiaire)

📍 Paris

- Traitement et visualisation des données.
- Estimation de la ponctualité des autocars dit « Macron ».
- Analyse de la substituabilité de la demande de service ferroviaire.
- Outil utilisé: Rstudio

2016

- **Assistant de Recherche**
IREEP(Stagiaire)

📍 Benin

- Autoformation sur les techniques d'évaluation d'impact.
- Revue de littérature sur l'éducation des filles en Afrique.
- Participation à la mise en œuvre d'une étude d'évaluation d'impact de la gratuité de l'éducation des filles au Bénin.

PROJET ACADEMIQUE

- **Scoring**

Logiciel utilisé Python

- Choix de méthode de machine learning permettant de classer les clients en fonction de leur solvabilité.
- Elaboration d'un score de risque permettant de définir la priorité dans l'attribution de crédit.

- **Analyse des données**

Logiciel utilisé SAS

- A l'aide d'une ACP, esquisse d'une typologie socio-économique des régions de France métropolitaine.
- A l'aide d'une AFC étude de l'existence d'une éventuelle liaison entre les niveaux d'études et les catégories socio-professionnelles.



CONTACT

✉ ulrich.hodonou@yahoo.com

🏠 22 Bd de l'Oise 95000 CERGY

☎ +33 7 88 44 59 44

PROGRAMMATION

R (tidyverse, Caret, RMarkdown)

Python (Pandas, Scikit-Learn, Keras)

SAS

SQL

LANGUES

Français (langue maternelle)

Anglais (moyen)