

# TANGUY HODONOU

Je suis à la recherche d'un poste de **Data Scientist|Data Analyst**. 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.

## FORMATIONS

2020  
|  
2019

### **Master 2 Ingénierie économique et l'analyse des données**

CY Cergy Paris Université

 Cergy

- Advanced Machine Learning
- Systèmes de gestion de bases de données
- Banque Assurance : Evaluation du risque et réglementation bancaire
- Quantitative Marketing

2019  
|  
2018

### **Master 1 Ingénierie économique et l'analyse des données**

Université de Cergy-Pontoise

 Cergy

- Analyse des données appliquée
- Econométrie appliquée et statistique
- Statistique Mathématique
- Economic Analysis & Financials Markets

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2020

### **Data Scientist**

AXA France IARD/VIE (6 mois stage)

 Nanterre

- Réalisation d'analyses techniques permettant l'élaboration des plans d'actions adaptés à la rentabilité et la performance commerciale.
- Construction d'un outil de suivi des KPIs techniques pour faciliter l'analyse et l'accompagnement des distributeurs.
- Accompagnement de l'équipe au déploiement de l'outil.
- Logiciels utilisés RStudio, Excel

2018

### **Chargé d'études Statistiques**

ARAFER (4 mois stage)

 Paris

- Traitement et visualisation des données des entreprises autocaristes.
- Développement d'un modèle d'estimation de la ponctualité des autocars dit « Macron ».
- Développement d'un modèle prédictif d'étude de la substituabilité de la demande de service ferroviaire.
- Logiciels utilisés RStudio, Tableau

## PROJETS ACADÉMIQUES

### **Data mining et Scoring**

Logiciels utilisés Python & R

- Attribution d'un score de risque pour un crédit bancaire. Attribution d'un score d'appétence pour limiter le coût des actions marketing.

### **Bases de données**

Requêtes SQL

- Conception de bases relationnelles et modélisation des données.



## CONTACT

 [my website](#)

 [ulrich.hodonou@yahoo.com](mailto: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, Spark)

SQL, Bases NoSQL

Tableau, SAS

## LANGUES

Français (langue maternelle)

Anglais (opérationnel)