


# 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 R, 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 R, Excel

## 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)

Langage SQL, Bases NoSQL

Tableau, SAS

## LANGUES

Français (langue maternelle)

Anglais (opérationnel)