



Passionné par la statistique et le Machine Learning, j'ai quatre ans d'expérience dans le développement de modèles pour la résolution de problématiques métier dans diverses industries.

»»» EXPÉRIENCE

Data Scientist

CM-CIC Leasing Solutions, Paris | 06/2019 -

- ▶ Estimation de la valeur résiduelle des matériels par un modèle à effets aléatoires
- ▶ Classification supervisée de la cote des apporteurs d'affaire avec une forêt aléatoire
- ▶ Modèle d'événements récurrents pour l'estimation du coût des pannes matérielles
- ▶ Développement d'un module de détection d'anomalies pour le contrôle permanent

Professeur de mathématiques

Lycée Grandmont, Tours | 09/2017 - 03/2019

Data Scientist

Lazada, Hanoï | 02/2014 - 11/2016

- ▶ Prédiction du taux d'attrition avec des machines à vecteurs de support
- ▶ Modélisation de la fraude avec des outils spécifiques aux jeux de données déséquilibrés
- ▶ Enquêtes de satisfaction clients : NLP, analyse factorielle, analyse de variance

Stagiaire Data Scientist

Hardis, Nantes | 02/2013 - 09/2013

- ▶ Développement complet de l'application ©MobiDiab pour le tracking de glycémie
- ▶ Gestion du projet de bout en bout, intégration d'un stagiaire bac+2

»»» FORMATION

Master 2 Statistique & Data Science

ISUP, Paris | 2019 - 2020

- ▶ Théorie : Deep Learning, Machine Learning, séries temporelles, fiabilité...
- ▶ Pratique : projets disponibles sur [GitHub](#)

CAPES (certificat d'enseignement en lycée) de mathématiques

Tours | 2017

Diplôme d'Ingénieur

Institut Mines Télécom (ex-EMN), Nantes | 2010 - 2013

- ▶ Probabilités, statistique fondamentale, informatique : Python/R/C++/SQL/Bash
- ▶ Stage à l'étranger en Maîtrise Statistique des Procédés

Classes préparatoires scientifiques

Lycée Chateaubriand, Rennes | 2008 - 2010

»»» LOISIRS & VIE ASSOCIATIVE

- ▶ Statistiques descriptives et inférentielles pour l'Association Professionnelle de l'Accouchement Accompagné à Domicile (APAAD)
- ▶ GNU/Linux, allemand, batterie, heavy metal

»»» RÉFÉRENCES & DIPLÔMES

- ▶ Mes [références](#) et copies de [diplômes](#) sont disponibles sur demande.

CONTACT

- 📍 Paris, France
- ✉ Nationalité Française
- ✉ contact@datatrigger.org
- ↗ www.datatrigger.org
- ⌚ github.com/datatrigger
- .linkedin.com/in/datatrigger

COMPÉTENCES

- ▶ Machine Learning
- ▶ Deep Learning
- ▶ Calcul distribué
- ▶ Dataviz
- ▶ Explicabilité des modèles
- ▶ Séries temp., fiabilité
- ▶ Statistique descriptive
- ▶ Statistique inférentielle

OUTILS

- 🐍 Python
- ▶ Pandas/Spark
- ▶ scikit-learn/MLlib
- ▶ PyTorch/fast.ai
- ▶ SHAP/LIME
- ⌚ The Tidyverse
- ⌚ ggplot2/Shiny
- ⌚ caret/survival/keras...
- ⌚ Autres
- ⌚ SQL/C++
- ⌚ Git/Bash
- ⌚ Markdown/LATEX

LANGUES

Français



Anglais



TOEIC 2020 : 990/990

Allemand

