

GUY TSANG

Data Scientist

Je recherche un poste CDI en tant que [Data Scientist](#), disponible dès [Janvier 2021](#) partout en France.

FORMATION

- 2020 | 2018**
Master Mathématiques Appliquées Statistique
Université de Rennes 1
• Mention Très Bien (Major de la promotion)
📍 Rennes
- 2018 | 2015**
Licence Économie
Université de Bourgogne
• Mention Bien (Major de la promotion)
📍 Dijon

EXPÉRIENCE

- Décembre | Juin 2020**
STAGE | Modélisation de solution SAV pour le marché grand public
Orange France
• Prédiction d'orages dans un but d'envoi de SMS préventifs vers les clients
• Prévision nowcasting de trajectoire d'orages
• Classification thématique de commentaires clients (NLP)
📍 Rennes
- Juillet | Mai 2019**
STAGE | Élaboration d'un outil interactif de visualisation statistique
Centre de Recherche en Économie et Management
• Automatisation du traitement des données Eurostat (nouvelles données annuelles)
• Construction d'une application de visualisation interactive sous Shiny
• Réalisation d'une documentation des programmes fournis
📍 Rennes

PROJETS

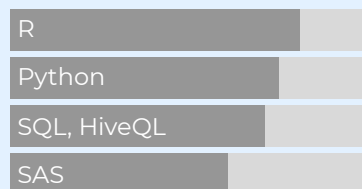
- 2020**
Data Challenge (Rakuten France)
Deep Learning (NLP, Computer Vision)
• Classification multimodale de produits du site Rakuten France (challenge ENS)
• Données textuelles (désignation et description) et images des produits
- Janvier 2020**
Tarification des contrats d'assurance automobile
Machine Learning
• Scoring des clients en assurance pour faire payer leur juste prix
• Données déséquilibrées, re-échantillonnage, méthodes ensemblistes, rédaction d'un article scientifique
- Octobre 2019**
Data Hackaton (IA Pau)
Machine Learning
• Participation au Data Hackaton organisé par IA Pau le temps d'un weekend
• Apport d'une solution à une problématique Machine Learning
📍 Pau
- Aout 2019**
Dashboard dynamique sur les séries et films d'animation
Data Visualisation
• Construction d'un dashboard interactif et dynamique à partir de R Flexdashboard.
- Mars 2019**
Football Tracking Dashboard
Application Shiny
• Construction d'une application Shiny traitant des joueurs et transferts de Football.



CONTACT

✉ tsangguy@gmail.com
☎ 06.13.68.72.81
[in /guy-tsang](#)
[Psqrt](#)
[web portfolio](#)

INFORMATIQUE



Autres : Git, Shiny, Tableau, EViews, Excel, Statistica

Systèmes d'exploitation :
Ubuntu, Windows



LANGUES

Anglais (TOEIC B2, CLES B2)
Hakka (dialecte chinois)

CENTRES D'INTÉRÊT

Piano (5 ans)
Volleyball (3 ans)

EN SAVOIR PLUS...

N'hésitez pas à consulter mon **portfolio en ligne** pour une liste complète de mes projets en détail :
<https://psqrt.github.io/portfolio/>