### Axel GARDAHAUT (23 ans)

15 La Haumée

44130 ST OMER DE BLAIN

: 06.82.21.90.40
: axel44gdt@yahoo.fr
Permis B vehiculé

# **Data Scientist-Data Analyst**

# PARCOURS ACADÉMIQUE

#### Master Mathématiques Appliquées Statistiques

2018/2020

Parcours Prédiction et Prévision Économiques

#### Magistère SME (Statistique et Modélisation Économique)

Université de Rennes (35)

### Licence 3 Mathématiques parcours mathématiques

2017/2018

Université de Nantes, (44)

### Classes préparatoires Scientifiques PSI\*

2014/2017

Lycée Montesquieu, Le Mans, (72)

# COMPÉTENCES

Langues: Anglais Niveau C1, Allemand

Programmation & Visualisation: Python (sklearn, pandas, keras), R, SQL, SAS, Pack Office, Tableau

**Statistique et quantitatif :** Data Wrangling, Analyse de données, Time Series , Deep Learning, NLP, Apprentissage automatique, Calcul différentiel, Algèbre, Probabilités, Économétrie

### **PROJETS**

- Rakuten Data Challenge: Classification multimodale de produits E-commerce (NLP & Computer Vision)
- Étude économétrique et spatiale de la criminalité du Grand Paris
- Prédiction de réclamation en assurance automobile pour optimisation tarifaire

# **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

#### Mars-Septembre 2020: Stage Data Science et Optimisation - SAVE Energies (Groupe Idex)

Modélisation de prix de marché spots, Analyse et Prévision de consommation électrique court et moyen terme, Intégration des outils de prévision à l'architecture existante

#### Mai-Août 2019: Stage Analyste Quantitatif- ZE Energy (Groupe ZE WAY INVEST)

Connaissance du domaine de l'énergie, récupération et traitement de données, analyse et visualisation, modélisation mathématique de prix de marché, programmation et étude de stratégies

### <u>Juin-Juillet 2018</u>: Stage Recherche en Mathématiques (Analyse Numérique et Modélisation) Laboratoire Jean Leray - Université de Nantes

Étude d'équations aux dérivées partielles (EDP) : Simulation numérique des solutions (volumes finis)

Vacances Scolaires 2015-2020 : Intérim- Marchandiseur & Brand Ambassador - GMS

Expérience du milieu du Retail, Argumentaire de vente, Polyvalence, Autonomie

### CENTRES D'INTÉRÊT

Football: Pratique: 12 ans, Arbitrage: 3 ans, Football Dashboard sous R Shiny

<u>Lecture</u>: Biographies, Science, Marketing & Management, Psychologie