Axel GARDAHAUT (23 ans)

15 La Haumée

44130 ST OMER DE BLAIN

: 06.82.21.90.40@ : axel44gdt@yahoo.frPermis B vehiculé

Stage Data Scientist

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 niveau A2

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

Mathématiques : Statistiques et Analyse de données, Deep Learning, NLP, Apprentissage automatique, Calcul différentiel, Algèbre, Probabilités, Économétrie, Time Series Analysis, Yield Management

Marketing Digital: Formations « Digital Active » (Google) et Digital Marketer (LinkedIn 2018)

PROJETS

- Participation au data challenge IA PAU 2019 et Bloomberg Trading Challenge
- Étude économétrique et spatiale de la criminalité du Grand Paris
- Prédiction de réclamation en assurance automobile pour optimisation tarifaire

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Mai-Août 2019: Stage Analyste Quantitatif- ZE Energy

Connaissance du domaine de l'énergie, Data Processing & Visualisation, Modélisation de prix de marché, Programmation/étude de stratégies, Travail en mode projet, Mise en place d'un outil d'aide à la décision

<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) - **théorie** : propriétés, études de chocs - **simulation** : visualisation des solutions par implémentation de méthodes type volumes finis en Python

Vacances Scolaires 2015/16/17/18: 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 (Projet Visualisation de données (R

Shiny): https://psqrt.shinyapps.io/football tracking dashboard)

Lecture: Biographies, Santé/Science, Marketing & Management, Psychologie