Jordan Leclerc

91540 FONTENAY LE VICOMTE

2 06 73 53 72 16

⊠ jorda.leclerc@gmail.com

in https://www.linkedin.com/in/jordanleclerc2

Portfolio: https://jordan91540.github.io/Jordan915402.github.io/

DATA ANALYST

PROFIL Diplômé d'un Master Physique et Ingénierie de l'énergie, j'ai suivi une formation de Data Analyst. Faisant preuve de persévérance et d'un esprit d'analyse, je souhaite travailler sur des projets variés dans le domaine de l'énergie. Je suis disposé à me former sur d'autres logiciels ou langages de programmation nécessaires pour mener à bien mes missions.

FORMATIONS

Janv 2022-Mars 2023

Formation Data Analyst – *OpenClassrooms* Projets:

- Analyse des ventes pour un e-commerce
- Création et utilisation d'une base de données
- Réalisation d'une étude de santé publique
- Optimiser la gestion des données d'une boutique
- Analyser les ventes d'une librairie
- Réalisation d'une étude sur l'eau potable
- Production d'une étude de marché
- Détection de faux billets

2018-2019

Master 2 Physique et ingénierie de l'énergie -Université Paris-Sud

- Matériaux pour l'énergie
- Électrochimie
- Énergies renouvelables
- Pile à combustible
- Filière nucléaire
- Filière hydrogène

2017-2018

Master 1 Énergie-Matériaux – *Université Paris-Sud*

2014-2017

Licence Physique-Chimie-*Université d'Évry*

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- Nettoyer, visualiser et analyser des données.
- Réaliser des tests statistiques (Khi2, Anova, ...)
- Analyse en composantes principales et clustering
- Apprentissage supervisé et non supervisé
- Créer et interroger une base de données
- Vulgariser des concepts scientifiques
- Présenter des projets devant un évaluateur

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Mai-Sept 2019

Stage M2 - Institut Femto-st de Besançon Observation et analyse des phénomènes d'absorption désorption d'hydrogène par des alliages métalliques.

- Rédaction d'un rapport bibliographique
- Mise en place d'un protocole expérimental
- Observation de surface (Optique, MEB)
- Diagrammes de phases et courbes PCT
- Granulométrie de poudres
- Analyse d'images (logiciel Image])

Avr-Juin 2018

Stage M1 – *Institut de Physique Nucléaire d'Orsay* Étude de la corrosion de l'alliage Mg-Zr dans des matrices de confinement.

Stage L3 – *Laboratoire LAMBE – Université d'Évry* Diffusion de polymères fluorescents dans des nanopores.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Python
- SOL
- Jupyter Notebook
- Tableau
- Excel
- PowerPoint

QUALITÉS PERSONNELLES

- Esprit d'analyse
- Curiosité intellectuelle
- Résilience
- Patience
- Esprit critique
- Persévérance

CENTRES D'INTERET

Littérature (L. Tolstoï, H. de Balzac, J. Steinbeck), Basketball.