

# Jordan Leclerc

91540 FONTENAY LE VICOMTE

☎ 06 73 53 72 16

✉ jordan.91540@hotmail.fr

 <https://www.linkedin.com/in/jordanleclerc2>  <https://github.com/Jordan91540>

## DATA ANALYST

**PROFIL** Diplômé d'un Master Physique et Ingénierie de l'énergie, je termine une formation de Data Analyst. Faisant preuve d'autonomie, d'adaptabilité et d'un esprit de synthèse, je souhaite travailler sur des projets variés en lien avec divers métiers. Je suis disposé à me former sur d'autres logiciels ou langages de programmation nécessaires pour mener à bien mes missions.

### FORMATIONS

*Depuis janv 2022*

**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

Compétences acquises :

- Nettoyage, visualisation et analyse des données.
- Réalisation de tests statistiques (Khi2, Student, Anova, Shapiro-Wilk, Spearman)
- ACP, clustering (classification hiérarchique et Kmeans)
- Régression linéaire, multiple et logistique

*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 Évreux Val d'Essonne**

### CENTRE D'INTERET

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

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

*Mai-Sept 2019*

**Stage M2 : Institut Femto-st de Besançon**

Observation et analyse des phénomènes d'absorption et désorption d'hydrogène par des alliages métalliques.

- Rédaction d'un rapport bibliographique
- Mise en place d'un protocole expérimental
- Microscopie optique et électronique
- Observation de surface
- Diagrammes de phases et courbes PCT
- Granulométrie de poudres
- Analyse d'images (logiciel ImageJ)

*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.

*2017*

**Stage L3 : Laboratoire LAMBE - Université Évreux Val d'Essonne.**

Diffusion de polymères fluorescents dans des nanopores.

### COMPETENCES SPECIFIQUES

- Anglais A2
- Manipulation en boîte à gants
- Permis B
- Microscopie: optique, électronique

• **Programmation: Python, SQL**

• Bibliothèques Python: Numpy, Pandas, Matplotlib, Seaborn, Scikitlearn, Statsmodels

• **Logiciels :** Jupyter Notebook, Tableau, Knime, Excel, Word, PowerPoint.