

Manuel Musy

Data Analyst

Recherche Alternance Data Engineer



Professeur de mathématiques et passionné depuis tout jeune par les données chiffrées et les langages informatiques (vive Python!), curieux et autodidacte, c'est tout naturellement que je me retrouve Data analyst.

Contact

06 24 85 68 04

Charleville - Mézières







Formations

Data Analyst - Wild Code School

février 2023 - juillet 2023 **Certification RNCP 37429**

Dataiku Core Designer

OpenClassrooms

<u>Python Django - HTML - CSS - SQL</u> septembre 2022 - février 2023

Capes de Mathématiques

septembre 1998 - juin 1999

Licence-Maîtrise Mathématiques

septembre 1996 - juin 1998

Soft skills

Autonomie Curiosité intellectuelle Fiabilité

Langues

Anglais: B2 - Intermédiaire avancé Allemand: B1 - Indépendant

Centres d'intérêt

Astrophotographie, Cryptographie Ultimate Frisbee, randonnées, Origami

Hard Skills

Concevoir, créer et interroger une BDD: MySQL, DBeaver

Manipuler des données : SQL, Python (NumPy, Pandas, BeautifulSoup)

Créer des visualisations : Matplotlib, Plotly, Seaborn, Datapane, Looker Studio,

PowerBi. Tableau

Mettre en place un algorithme de Machine Learning : Scikit-learn

Mettre en ligne des interfaces : Streamlit, Dash, HTML 5, CSS 3, Javascript

Gérer des projets : Jupyter, Deepnote, Git, Github, Dataiku

Bureautique: Word, Excel, LibreOffice

Acquérir et traiter des images astronomiques : Stellarium, ASIStudio, Darktable,

DeepSkyStacker,

Expériences

Data Analyst I Wild Code School

février 2023 - juillet 2023

Certification RNCP - Étude de marché du vin pour une recommandation de prix

Consommation électrique Enedis - Étude et Prévisions de consommations

Ardennes-mobilité - Cartographie des mobilités douces et de l'énergie

Cinemat - Système de recommandation de films .

Reconver'son - Application de recommandation de musiques

Projet Barcelone - Portrait type des Français vivant à Barcelone

Projet Model Company - Tableau de bord de ventes de modèles

Autodidacte | Projets personnels individuels

Dkrypton - Logiciel (GUI) de déchiffrement et de cryptanalyse

SDR Decoder - Logiciel (GUI) de réception et de décryptage de messages ACARS (aviation) et POCSAG (Radiomessagerie)

Professeur de Mathématiques

Éducation nationale 2000 - 2003

I CAP Scolaire

2004 - 2022

- Création de fiches d'exercices par niveau
- 0 Encadrement personnalisé d'élèves
- 0 Création d'un club informatique, initiation des élèves à internet
- Mise en place d'un travail collectif d'évaluation et de progression inter-classes