

Melvin Bridault

Data Analyst Junior

📍 Lille
📞 06 48 91 08 79
✉️ melvin.bridault@gmail.com
📅 17 Dec 1989
👤 /MelvinBridault
🔗 /melvin-bridault

Skills

Adaptabilité, Résilient, Intégrité, Autodidacte, Curieux, Passionné

Formations

Data Analyst

Wild Code School ☀
Mar 2021 – Aug 2021 | Lille

Formation intensive ciblant l'utilisation d'outils avancés en data analyse et prodiguant la culture **statistique** nécessaire à appuyer la stratégie d'une entreprise et de ses dirigeants.

Raccordement Fibre Optique

2017 – 2018
Centre-Val de Loire | Hauts-de-France

Licence Droit

Faculté des sciences juridiques, politiques et sociales
2010 – 2013 | Lille

Centres d'intérêts

Open Platform Medium ☀
Grand intérêt pour les articles concernant le machine learning, programming, data science, software engineering.

Romans Graphiques | Comics
Passionné du travail d'auteurs et dessinateurs comme Emil Ferris, Benjamin Lacombe, Sean Murphy, Frank Miller, Fabrizio Dori, Grant Morrison...

Cinéma
Christopher Nolan, Peter Jackson, Clint Eastwood, David Fincher, James Cameron

Compétences data analyst

Analytical Programs

Python 3.x (*Numpy, Pandas*), SQL, Jupyter Notebook, Google Analytics, Google Colab, Excel

Business Intelligence | Visual Communication

Matplotlib, Seaborn, Altair, Plotly, Power BI, Streamlit, Tableau Software

Machine Learning Technologies

Regression, Classification, Clustering, Dimensionality Reduction, Decision Tree, Natural Language Processing

Projets Wild Code School

Axomove ☀

10 semaines, client réel

Feature engineering, analyse et visualisation des données utilisateur d'une plateforme e-santé de télérééducation et de téléprévention.

Méthodologie : **Agile Scrum**, rédaction d'**US**, planification **Trello**, etc.

Création d'un dashboard **Power BI**, définition de **personas** et propositions d'amélioration.

Fiverr ☀

3 jours, client réel, 3ème place en finale internationale

Hackathon en partenariat avec la plateforme de services freelances Fiverr.

Clustériser puis définir les plus-values des meilleurs freelances Fiverr afin d'optimiser les profils et attitudes des nouveaux arrivants.

Scraping, NLP et sentiment analysis des commentaires clients.

Cinéma

5 semaines, client fictif

Développement d'un système de recommandations de films en utilisant les données basées sur la plateforme IMDb. Création d'un algorithme de machine learning avec **Scikit-Learn (KNN)**.

Model Company

3 semaines, client fictif

Réalisation d'un dashboard Power BI dans le but de répondre au besoin d'**indicateurs clés de performance** du client après un traitement de données à l'aide de **mySQL**.

Expériences professionnelles

Chef d'équipe

Reseau Fibre Telecom

2015 – 2020 | Normandie | Centre-Val de Loire | Hauts-de-France

Déploiement de la fibre optique : réseau FTTH et 4G.

Organisation des travaux en assurant le **management** et la **sécurité** d'une équipe : jusqu'à 10 personnes.

Tutorat des apprentis et **formation** des nouveaux salariés.

Participation aux **réunions de chantier** avec les clients : Axians, Axione, Free, Orange...

Auxiliaire de vie scolaire

Education Nationale

2013 – 2015 | Metz-En-Couture

Accompagnement de deux enfants (5 et 6 ans) en situation de handicap dans une école primaire.

Instaurer un climat de confiance, faire preuve d'écoute, de pédagogie, d'adaptation et de compréhension.

Barman | Employé polyvalent

Bars et Restaurants

2009 – 2013 | Lille | Cambrai

Capacité à s'adapter à la diversité des entreprises, des clientèles et aux variations des flux d'activité.