

# Melvin Bridault

## Data Analyst Junior

📍 Lille

☎ 06 48 91 08 79

✉ melvin.bridault@gmail.com

📅 17 Dec 1989

🔄 /MelvinBridault

in /melvin-bridault

### 🧠 Mes forces

Adaptabilité - Résilience  
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 des œuvres d'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 télééducation 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 et raccordement de la fibre optique : réseau FTTH et 4G.

**Management d'équipe, organisation et sécurisation** : 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.