

# DATA ANALYST

🌐 [Mon portfolio](#) | [LinkedIn](#) | [GitHub](#)

@ [heinryelodie@hotmail.fr](mailto:heinryelodie@hotmail.fr)

☎ 06 18 70 42 77

📍 Montpellier



Élodie HEINRY

*Analyste de données formée en analyse et expérimentation, je traduis des données complexes en **recommandations opérationnelles**. Mon approche combine **analyses statistiques (descriptives, inférentielles, prédictives)** et **rigueur expérimentale** pour isoler les causes et prioriser les actions à fort impact.*

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Je traduis les besoins** : Formulation de problématiques analytiques à partir des besoins métier.
- **Je gère les bases de données** : Requêtes complexes, optimisation et modélisation => DBT, MySQL, SQL Server, Snowflake.
- **J'assure le traitement et la qualité des données** : Pipeline ETL/ELT, nettoyage et automatisation => SQL, Python, Pandas, Numpy.
- **Je fais des analyses statistiques et du Machine Learning** : Analyses inférentielles, descriptives ou prescriptives et mise en œuvre d'algorithmes (régression, classification, Random Forest) pour les analyses prédictives => Python, SciKit-Learn, Statsmodels, Dataiku.
- **J'assure la visualisation et le reporting des résultats** : Conception de tableaux de bord interactifs => Power BI, Tableau, Looker Studio, DeepNote.
- **Je connais le Cloud et les environnements modernes** : Expérience avec les écosystèmes cloud => AWS, GCP, Snowflake.
- **Je communique et collabore** : Synthèse et présentation d'insights à des publics techniques ou non-techniques.

## PROJETS

### [NETFLIX-> PowerBI / DAX / Power Query](#)

Préparation des données (Power Query) , Modélisation et analyse (modèle en étoile et mesures DAX), Visualisation (Conception d'un dashboard interactif).

### [Aircraft -> DBT / SNOWFLAKE](#)

Ingénierie des données (SQL, DBT et Snowflake), Modélisation & Analyse (création d'indicateurs clés KPI), Analyse & Reporting (requêtes SQL analytiques et génération de rapports).

=> Autres projets sur mon profil [GitHub](#)

## COMPÉTENCES TRANSVERSALES

- ✓ Rigueur & Innovation
- ✓ Esprit d'analyse
- ✓ Collaboration & Communication
- ✓ Curiosité & Autodidaxie
- ✓ Adaptabilité & Autonomie

## FORMATIONS

- ◆ **CONCEPTION ET DÉVELOPPEMENT EN SCIENCE DE DONNÉES - CDSO (BAC +4)**  
2024 à 2025 - Montpellier
- ◆ **LICENCE PROFESSIONNELLE en BIOLOGIE ANALYTIQUE ET EXPERIMENTALE**  
2010 - IUT Angers-Cholet
- ◆ **DUT GENIE BIOLOGIQUE EN ANALYSES BIOLOGIQUES ET BIOCHIMIQUES**  
2007 à 2009 - IUT Clermont-Ferrand

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- ◆ **AGENT DE MAÎTRISE**  
2017 à 2024 - Lycée privé
- ◆ **OPÉRATRICE**  
2014 à 2016 - Ipsen BioPharma
- ◆ **INGÉNIEURE D'ÉTUDE**  
2010 à 2013 - INRA
- ◆ **CONDUCTRICE DE LIGNES et OPÉRATRICE**  
2002 à 2007 - Diverses entreprises