

## THOMAS BELAID

RECHERCHE ALTERNANCE DANS LA MASTER MACHINE LEARNING POUR LA SCIENCE DES DONNÉES.

📅 À PARTIR DE SEPTEMBRE 2025

**4** 06 98 07 88 81

■ thomas.belaid.pro@gmail.com

Montreuil

▲ 21 ans

in thomas-belaid

▼ Télétravail ou présentiel

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

#### 2023-2025

Alternance de 2 ans Chez Médiamétrie (Levallois Perret)

## **Assistant Data Manager Junior**

- Extraction et Analyse de données
- Utilisation d'ETL pour des analyses approfondies (Data Loader)
- Automatisation de programmes
- Chargé d'effectuer les tâches répétitives (mensuel, hebdomadaire)
- Dashboards et reporting pour la visualisation en temps réel (Power BI et Tableau)
- Développement de scripts batch pour automatiser les processus métier
- Gestion des Données et des Flux
- Création et maintien de documentations détaillées (fiche de processus, XMind)
- Langages utilisés : SQL, SAS, Python et VBA
- Logiciels utilisés : Salesforce, SQL Developer, Excel, SAS et Talend
- Aide à l'encadrement de la formation d'une alternante : formation et passation

#### 2025

#### Conception d'un outil décisionnel (Comparateur de ville française)

- Développement d'un outil interactif sur Streamlit pour la visualisation de données
- Utilisation de Python, API publiques et techniques de web scraping pour la collecte d'informations
- Conception de dashboards dynamiques pour répondre à une problématique métier
- Structuration des données et mise en forme avec Pandas
- Chef de projet : organisation, planification, maquette
- lien: https://city-fighting.streamlit.app/

## Nov. 2022-Janv. 2023.

Enquête d'évaluation du bilan carbone des membres de l'IUT de Paris-Rives de Seine

## Chargé de l'analyse et de la création des programmes nécessaires

Rédaction d'un questionnaire sur LimeSurvey

Traitement de données sous Exel

## **Analyses statistiques**

Présentation orale des résultats avec support PowerPoint

Travail en équipe

# F O R M A T I O NS

#### 2023-2025

IUT Paris Rives de Seine

2 ème et 3 ème années BUT Science des Données en alternance chez Médiamétrie

Première année en BUT Sciences des données en parcours initial

#### 2019-2022

Lycée Saint Benoit de l'Europe **Baccalauréat Général 2021-2022 (Mention Bien)** Spécialités Mathématiques , Physique Chimie l'option Mathématiques Expertes.

## SOFT SKILLS

#### Mes Atouts:

- Pensée analytique
- Communication claire
- Curiosité et apprentissage continu
- Collaboration et travail d'équipe
- Rigueur et attention aux détails
- Adaptabilité

## HARD SKILLS

### Langages de programmation & bibliothèques :

- Python, R / RShiny
- **SQL,** SAS
- JavaScript / HTML / CSS
- VBA, Batch, JSL

### Outils de data science & machine learning :

- Visualisation & BI :Power BI, Tableau, QlikView
- ETL & data pipeline : Talend, Dataiku
- Développement/notebooks:Jupyter Notebook, Visual Studio Code, Google Colab
- Déploiement / dashboarding : Streamlit, Plotly
- CRM & bureautique: Salesforce, Suite Office, Notion, Confluence

## COMPÉTENCES

### Machine Learning & Data Science:

- Préparation de données, feature engineering
- Modélisation : régression, classification, clustering
- Keras ,NumPy ,Scikit-learn ,TensorFlow,
   PyTorch
- Visualisation : Streamlit, Plotly
- Création de modèle : Réseaux de neuronnes

## Statistiques:

- Analyses exploratoires, tests d'hypothèses
- Évaluation de modèles (accuracy, F1-score, etc.)

#### Data & Reporting:

- Dashboards Power BI / Tableau
- Automatisation de rapports et scripts
- Structuration de données (DataWarehouse)

## Transverse:

- Travail en équipe, gestion de projet
- Documentation technique claire

#### LANGUES

Français (Langue Maternelles) ,Anglais B2 , Espagnol A1

## LOISIRS

Fitness/ Musculation (Coaching)

Sports de combats (Judo , Compétitions Régionales)
Musique

Jeux vidéo (d'équipe et de stratégies)