



✉ talardia.gbangou@gmail.com

📍 France

☎ 07 82 91 01 22

Docteur polyvalent avec 3 ans d'expérience, je conçois des solutions de data science et de machine learning pour transformer des données massives et hétérogènes en insights exploitables.

Compétences clés

Missions de collect, analyse, gestion, modélisation et visualisation de données:

- Gestion et traitement automatisé de données [massives](#) et hétérogènes
- Analyse statistique, [modélisation](#) prédictive et machine learning.
- Production d'indicateurs, visualisations et rapports [scientifiques](#).

Expériences professionnelles

Consultant Data Technique Freelance

Depuis oct. 2025 [FASTDATA](#) Amiens

- Transforme des pipelines fragiles, des scripts artisanaux et des données dispersées en flux robustes, automatisés et prêts pour la décision.

Consultant Data

Juin 2025 - Sept. 2025 [M2i Formation](#) Amiens, France

Plus de 10 [projets data](#) réalisés (Big Data, ML et dataviz), dont:

- Text mining : analyse et prédiction des sentiments de tweets avec une précision supérieure à 88% après optimisation
- Big Data-Netflix Analytics : préparation des données (PySpark, Pandas), stockage PostgreSQL, calculs distribués (Spark SQL) et visualisation.
- Big Data-Investissement Airbnb Paris : traitement et enrichissement de data, indicateurs d'investissement et pipelines Big Data (NiFi, Spark).

Ingénieur études - Data scientist appliqué à la qualité de l'air

Mar. 2023 - Août 2024

[Ineris](#) (1500 employés, budget 80 M€, spécialisée dans la prévention des risques industriels) Verneuil-en-Halatte

Plus de 8 projets en data appliquée à la qualité de l'air, dont :

- Analyse statistique, data visualisation et clustering sur la qualité de l'air.
- Machine learning pour améliorer les prévisions et étudier des impacts (confinement, crise énergétique) et [production scientifique](#).

Postdoctorant - Prévisions météorologiques

Juin 2021 - Fev. 2023

[Météo France](#) (3 500 pers., budget 410 M€, spécialisé en prévisions météo et surveillance du climat) Toulouse

- Optimisation de la fiabilité des prévisions à travers l'analyse de performance et incertitude

Chercheur junior - Services climatiques

Sept. 2020 - Mar. 2021

[Wageningen University](#) (3 000 employés, budget 150 M€, spécialisée dans la recherche agronomique) Pays-Bas

- Développement de [services climatiques](#) basés sur des prévisions optimisées et taillées aux besoins des utilisateurs.

Savoir-faire

- Langages: Python (Pandas, NumPy, Scikit-learn, TensorFlow, Keras, PySpark), R, HTML/CSS
- Machine learning: classification, régression, clustering, deep learning
- Big Data & Cloud : Spark, Scala, Hadoop, NiFi, MongoDB, Elasticsearch
- Bases de données : PostgreSQL, SQL avancé, ETL, gestion de données NoSQL
- Dataviz: Matplotlib, Bokeh, PowerBI
- Environnements : Airflow, dbt, docker, Jupyter, Colab, GCP

Savoir-être

esprit critique, rigueur, organisation, collaboration et esprit d'équipe.

Langues


Français

Langue maternelle

Anglais (C2 -avancé)

Réseaux sociaux

 talardiabgangu

 portfolio

Formations

POEC Consultant Data Analyst

Juin 2025 - Sept. 2025

[M2i Formation](#) France

Certifié Python TOSA Opérationnel

Formation pratique en Intelligence Artificielle

Sept. 2022 - Fev. 2023

[Apziva](#) Remote

Doctorat en services climatiques, modélisation de données

Oct. 2016 - Sept. 2020

[Wageningen University](#) Pays-Bas

Post-Graduate Diploma en physique

Sept. 2015 - Août 2016

[International Center for Theoretical Physics](#) Trieste, Italy