



Nadine AFTIM

Permis B
Perpignan, France
+33 (0)7 51 69 29 71
nadinaftim@yahoo.fr

Profil

Data Analyst & BI avec une double expertise en **sciences analytiques et data engineering**.
Expérience en **analyse de données, qualité des données, reporting BI et gestion de projets**.
Solide maîtrise de **SQL, Power BI, Python, ETL (Talend), Hadoop, MapReduce**. Capacité à accompagner des équipes métiers, garantir la qualité des données et transformer des besoins en solutions Data & Analytics.

Expérience professionnelle

Professeure de Physique-Chimie

Lycée Beauséjour, Narbonne | 2024 – Juillet 2025

- Analyse et interprétation de données expérimentales en classe, adaptation de méthodes pédagogiques.
 - Développement de supports structurés (tableaux, simulations, visualisations).
 - Gestion de projet pédagogique et accompagnement d'élèves dans des travaux scientifiques.
(Compétences transférables : analyse de données, reporting, accompagnement utilisateurs)
-

Data Analyst (Stage)

SOTRANASA – TELEVIDEOCOM, Perpignan | Nov. 2022 – Fév. 2023

- Analyse de données télécoms issues du programme GestOT d'Orange.
 - Conception de **tableaux de bord automatisés sous Power BI**.
 - Utilisation de **SQL Server** pour l'extraction, le traitement et l'analyse de données massives.
 - Contribution aux process **ETL et Data Quality** pour fiabiliser les données.
Outils : Power BI, SQL Server, ETL, MapReduce
-

Chimiste Analyste (CDD)

PURE Laboratoire – Groupe CARSO, Perpignan | Août – Oct. 2020

- Gestion et validation de données d'analyses chimiques.
 - Contrôle qualité et reporting.
 - Rédaction de rapports et documentation normalisée.
-

Chercheuse en Chimie / Enseignement universitaire

Université de Perpignan / Université d'Alep | 2007 – 2017

- Modélisation, traitement et analyse de données expérimentales.
 - Développement de méthodes analytiques et statistiques.
 - Présentation de résultats en congrès internationaux (français & anglais).
 - Supervision de projets et rédaction scientifique.
(Compétences transférables : gestion de projet, Data Analysis, reporting, rigueur qualité)
-

Formation

- **M2I Formation – Métiers de la Big Data, IA & Cybersécurité** (2022 – 2023)
 - Data Engineering, ETL, Hadoop, Spark, SQL/NoSQL, Python, Machine Learning, Data Quality, Power BI.
 - **Université Claude Bernard Lyon 1 – DIU Recherche Clinique (FARCTEC)** (2021 – 2022)
 - Data Management, statistiques, suivi qualité des essais cliniques.
 - **Université de Perpignan – Doctorat en Chimie** (2014 – 2017)
 - Analyse de données, biocapteurs, modélisation, reporting scientifique.
 - **Université d'Alep – Master Chimie Analytique** (2007 – 2010)
-

Compétences clés

- **Data & BI** : Power BI, SQL Server, Python, Talend, Hadoop, MapReduce, Spark
- **Data Quality** : ETL, Data Management, reporting automatisé, MDM
- **Analyse & Stats** : Machine Learning, modélisation, Excel, statistiques appliquées
- **Soft skills** : Gestion de projet, rigueur, pédagogie, communication (FR/EN)