

# NIHAL DAKKOUNE

## Data Analyst

📍 Paris, France    ✉ nihaldakkoune02@gmail.com    ☎ +33613259221    🌐 Nihal DAKKOUNE

Ingénieure en informatique avec un double diplôme en systèmes intelligents, je me spécialise en industrie digitale et IA. Actuellement Data Analyst chez METROSCOPE (Groupe EDF), je suis motivée à poursuivre dans la valorisation de données à fort impact.

## Expériences

### INDUSTRIAL SOLUTION DATA ANALYST

Oct 2024 – Sep 2025

#### METROSCOPE (Groupe EDF)

Paris, France

- \* Développement d'outils pour maximiser la valeur des données clients au sein de l'équipe Customer Success.
- \* Décisions basées sur les données (Python) pour l'amélioration de la qualité des centrales électriques.
- \* Création des tableaux de bord Grafana (SQL) pour suivre l'usage et identifier des pistes d'amélioration.
- \* Analyse des données pour optimiser les résultats et l'expérience client.
- \* Présentation des insights à la direction et gestion des connaissances.

**Technologies :** SQL, PostgreSQL, Python, Jupyter Notebook, Grafana, JSON, Git, Notion.

### DATA ANALYST

Mars 2024 – Aout 2024

#### AIRBUS Atlantic

Montoir de Bretagne, France

- \* Extraction et manipulation de données (SQL).
- \* Développement de tableaux de bord interactifs pour faciliter les tâches et améliorer la prise de décision.
- \* Collaboration avec des équipes pluridisciplinaires pour identifier les besoins en données et fournir des insights stratégiques.
- \* Mise en place d'une plateforme de gestion de données Appsheet pour suivre les projets de l'équipe.
- \* Rédaction d'une documentation technique pour faciliter l'adoption des outils.

**Technologies :** SQL Server, DevExpress(E-BAM), LookerStudio, Appsheet, Gsuite.

### CONSULTANTE TECHNIQUE SAGE X3

Juin 2023 – Septembre 2023

#### INETUM

Casablanca, Maroc

- \* Recueil des besoins métiers et rédaction des spécifications fonctionnelles et techniques.
- \* Développement et personnalisation de modules Sage X3 pour optimiser la gestion des expéditions chez un client industriel.
- \* Création de tableaux de bord Power BI connectés aux données Sage X3, et intégration dans l'environnement utilisateur.
- \* Réalisation des tests fonctionnels, validation des livrables, et accompagnement des utilisateurs lors du déploiement.

**Technologies :** Sage X3, LG4, Power BI .

## Formation

### Ecole des Arts et Métiers Paris Tech

Sep. 2024 – Sep. 2025

Formation PostGraduate en alternance "Industrie Digitale et IA"

Paris, France

### Ecole Nationale d'Ingénieurs de Brest (ENIB)

Sep. 2023 – Aout 2024

Double diplôme : Master 2 en systèmes interactifs intelligents et autonomes (SIIA)

Brest, France

### Ecole Nationale Supérieure D'Arts Et Métiers de Casablanca

Sep. 2019– Sep 2024

Diplôme d'ingénieur d'état en Intelligence Artificielle et Génie Informatique

Casablanca, Maroc

## Compétences

**Langages de programmation :** Python, R, SQL, LG4, MATLAB, C, JAVA, Dart, JavaScript, PHP.

**Algorithmes et Modèles :** Statistiques, Machine learning, Deep Learning, NLP.

**Gestion de données :** ETL, SQL(PostgreSQL, SQL Server, Oracle), NoSQL( MongoDB, Firebase), Cloud(AWS).

**Visualisation :** Microsoft Power BI - DevExpress- LookerStudio - Grafana - Tableau.

**Compétences Transversales :** Communication, Travail en équipe, Résolution de problèmes, Esprit critique et curiosité, Gestion de projets (Agile).

**Compétences linguistique :** Français (Bilingue), Anglais (B2).

## Certifications

- Customer Success Académie: Formation Intégrale
- AWS Academy Cloud Foundations
- AWS Academy Cloud Architecting