

# Daya SYLLA

# **Data Scientist**

Mes qualités : créatif, organisé, rigoureux et empathique

#### dayasylla63@gmail.com

- 06 69 39 87 90
- France

### **Atouts**

### Esprit d'initiative :



Innovation & goût du challenge.

#### **Certifications:**

- Power BI PL300
- · Scopus & Scival,
- · Alteryx designer core

#### **Practices:**

- Collecte et analyse de données
- Enquêtes et Sondages
- · Visualisations de données
- Modélisations Statistiques
- Clustering, Scoring, Prédiction
- Text Mining, ML, Info Décionnelle
- Création de tableaux de bord

# Technologies:

Python, R, SQL, Power BI, GDS (Looker), VBA, Git, Docker, LATEX, Web (html, css, php, javascript), Frameworks (React, Flask, Streamlit, Django, R Shiny).

#### Langue:

••••••

**Anglais** : Parlé et écrit couramment

# Centres d'intérêt

- Scrabble et de Mots fléchés
- Football et Basket-ball

### Réseaux sociaux

in @dayasylla/

@smdlabtech

# **Expérience professionnelle**

#### BIG DATA FINANCE

De 2023 à 2024 CARREFOUR (1 an 2 mois)

# Contrôle de la Réciprocité des Balances Comptes Courants Intragroupe

 Réconciliation des Comptes: Analyses détaillées sur les écritures comptables pour identifier les écarts financières des comptes intragroupes.

#### Contrôle de la Réciprocité des Factures et Paiements Intragroupe

 Gestion de la réconciliation entre transactions clients et fournisseurs intragroupe.

# Contrôle d'Écarts Comptables Lors d'une Migration entre 2 ERP (SAP & PEOPLESOFT)

- Participation active au processus de contrôle d'écarts en élaborant un tableau de bord via Google Data Studio pour le suivi des écarts comptables,
- Réconciliation de données comptables entre les ERP PeopleSoft et SAP.

#### **BIG DATA MARKETING**

2023 SKODA - France (3 mois)

# Entraînement d'algorithmes prédictifs sous BQ ML, Vertex AI (GCP) et Python

- Ajustement des datasets, Matrice de corrélation et Analyse en composantes principales
- Scoring d'audience avec ML, tuning des modèles pour maximiser la performance.

# DATA & VIZ (DIRECTION COMPTABLE)

2023 LA POSTE (4 mois)

# Production de tableaux de bord sur le suivi d'avancements de chantiers de la DNC

- Collecte, nettoyage et traitement de données provenant de différentes sources (Excel, API)
- Transformation et préparations des données avec Power Query, créations de métriques avec Dax et la visualisation dans Power

# BIG DATA GESTION (Économie des Lignes)

2022 AIR FRANCE (6 mois)

### Analyse de rentabilités des Routes - Profitability

- Amélioration d'outils d'extractions de données (Python SQL)
- Data Management & Reprocessing (Python, SAP)
- Implémentation de Règles de Gestion Economique
- Amélioration d'outil de Prévisions et de la rentabilité des Routes (Dev – Python Flask App)

#### **FORMATIONS:**

De 2019 à 2022

Diplômé : Master Ingénierie économique et analyse de données (2021 - 2022)

Diplômé : Master Statistiques appliquées à l'analyse décisionnelle (2019-2021)