



Alice Peyrol-Viale

Data engineer

Passionnée par le monde de la data, je développe des projets data centrés tout au long de la chaîne de la donnée, de la collecte jusqu'au modèle IA, en passant par l'intégration et la visualisation.

✉ alicepeyrolviale@gmail.com

🏠 9 rue de Wangenbourg
67200 Strasbourg

📅 32 ans

🗺️ Français

🚗 Permis de conduire

☎️ +33672447113

Diplômes

Développeur en Intelligence Artificielle (Titre RNCP)

Ecole IA Microsoft by Simplon
2023

Certifications

RS5487 Gérer un projet en mobilisant les méthodes agiles [Scrum, Kanban, Scrumban]
2023

AZ 900 [Microsoft Azure Fundamentals]
2022

SAS Hackeuses [Maîtrise des fondamentaux du numérique]
2021

Autres diplômes

LLCE Russe
Université Jean Jaurès,
Toulouse

DEUG de droit
Université Paris I Panthéon-Sorbonne, Paris

Réseaux sociaux

🐦 @AliceViale

🌐 @alice-peyrol-viale

Langues

Anglais

B2

Expériences professionnelles

Data engineer

De février 2022 à juillet 2023 **Actinvision (ESN)** Strasbourg

- **Data engineer**

Maintenance et évolution des flux de données pour la gestion des stocks à destination des contrôleurs de gestion d'une grande entreprise du bâtiment

Missions:

Développement et mise en production de nouveaux flux. Maintenance, évolution et correction de bugs. Mise à disposition des données aux équipes métier pour la création de tableaux de bord. Création de rapports pour le suivi et la maintenance des flux.

Outils: SSIS, Visual Studio, SSMS, SQL Server, Azure DevOps, Tableau, Power BI

- **Consultante BI support**

Mise en place d'une nouvelle offre de support en intégration et visualisation pour une prise en charge rapide des besoins clients (grandes entreprises de la pharmaceutique, de la banque, de l'industrie et des assurances)

Missions:

Amélioration et documentation continue de l'offre. Initialisation du support pour chaque nouveau client. Résolution d'incidents en production sur les flux. Coaching en visualisation.

Outils: Azure Data Factory, Power Automate, Power BI, Tableau, SSIS, SQL Server

- **Data analyst**

Interventions temporaires pour corrections de rapports et de dashboards (clients de la pharmaceutique, de l'audiovisuel et de l'hôtellerie)

Missions:

Corrections dans les calculs suites à erreurs signalisées dans les données. Création et ajout de feuilles suite à l'expression de nouveaux besoins. Création de dashboards en interne à des fins de démonstration lors d'évènements. Rédaction d'articles de veille technologique (ex.: sorties Tableau Conference 2023).

Outils: Power BI, Tableau, Figma

Résultats:

Temps de prise en charge et de résolution des tickets clients divisé par 3 en l'espace de 4 mois.

Moyenne satisfaction client de 9/10.

Formatrice Tableau

De novembre 2022 à janvier 2023 **Actinway (école Data)** Strasbourg

Former et noter les élèves data scientists de l'ICAM sur Tableau

Missions:

Formation en datavisualisation. Passage de soutenance et notation des élèves.

Outils: Tableau Desktop, Tableau Online, Tableau Prep

Résultat: moyenne de satisfaction des élèves de 9/10.

Développeuse en Intelligence Artificielle

De novembre 2021 à juillet 2023 **Simplon** Strasbourg

Finalité: réaliser un projet de fin d'études comprenant une application web, une base de données et un modèle d'IA

Sujet: prédiction de catégories de cyberharcèlement en NLP

Réalisations:

Collecte de données, pre-processing NLP, entraînement sur Transformers, maquettage et création de l'application.

Outils: Dataiku, HuggingFace, Adobe InDesign, Flask, SQLite, Tensorboard, Colab, Flask monitoring dashboard, Azure DevOps

Expériences antérieures à la reconversion

De septembre 2012 à juillet 2021 **Diverses** Divers

A consulter sur LinkedIn