



📞 06 64 20 63 21

✉ samia.shm46@gmail.com

🔗 <http://linkedin.com/in/samia-said-hassani-71057420b>

🏠 Saint-Cyr-l'École (78)

🚗 Véhicule personnel

Compétences

Langages

- **Python** (Pandas, Scikit-learn, Streamlit, XlsxWriter)
- **SQL** (PostgreSQL, requêtes complexes, jointures multi-tables)
- Rstudio, SAS, VBA

Méthodes :

- Machine Learning supervisé, ACP, SVM, Régressions linéaire et logistique

Data Visualisation :

- Streamlit, Excel automatisé (x2 feuilles : tableau + synthèse)

Data Quality & Automation :

- Vérification, enrichissement, contrôle d'écart

Langues

Anglais

- Niveau B2

Espagnol

- Niveau B1

Qualités

Curiosité et esprit analytique

Esprit d'équipe

Autonomie et créativité

Organisation et rigueur

Samia SAID HASSANI

Alternance – Data Scientist / Python • Retail Data • IA appliquée

Chez Orange, j'ai conçu un outil de traitement automatisé qui transforme des fichiers bruts en analyses actionnables pour les équipes métier. Aujourd'hui, je souhaite contribuer à des projets IA appliqués à la relation client et à la performance commerciale. Mon objectif : faire rayonner la data au sein des équipes Retail Hermès.

Expériences professionnelles

Stage – Data Scientist

Orange, Arcueil De février 2025 à juillet 2025

- Conception d'un outil automatisé de traitement des réclamations distributeurs (Python, Streamlit, PostgreSQL)
- Pipeline complet : import intelligent, contrôle des fichiers (formats, doublons, règles), enrichissement, export avec synthèse et tableaux de bords
- Fonctions Python génériques
- Détection d'anomalies
- Génération automatique de fichiers Excel de reporting pour les équipes opérationnelles
- Interfaces simples et efficaces pour utilisateurs non techniques, sans jamais toucher au code
- Collaboration transverse : recueil des règles métier, validation avec experts rémunération, mise en production

Professeure particulière de mathématiques

Soutien scolaire à domicile, S'cours Depuis décembre 2022

- Méthodologie, compréhension, consolidation des bases
- Capacité à vulgariser des notions complexes pour des élèves non familiers avec les mathématiques

Diplômes et Formations

Master Ingénierie Statistique, Actuariat et Data Science

UVSQ – Paris Saclay, Versailles De septembre 2024 à septembre 2026

- Traitement de données, machine learning
- Méthodes stochastiques et statistiques
- Logiciels statistiques (Python, R, SAS)
- Base de données (SQL)

Licence Mathématiques et Informatique Appliqués aux Sciences Humaines et Sociales

UVSQ, Versailles / Saint Quentin De septembre 2021 à mai 2024

- Statistiques, probabilités, économétrie, algèbre
- Economie, Finance

Baccalauréat Général Mention Européenne

Lycée Mansart, Saint-Cyr-l'École De septembre 2018 à juin 2021

Projets académiques

Projet en Machine Learning (Python)

- ACP, AFD, SVM Linéaire et Non-Linéaire, Réseau de Neurones sur une base de housing.

Création d'une base de données scolaires type Pronote (SQL)

- Compétences : Modélisation, requêtes, gestion des relations

Centres d'intérêts

- **Mode & artisanat** : Sensibilité au détail, goût pour les pièces intemporelles et savoir-faire