



📞 06 64 20 63 21

✉ samia.saidhassani@gmail.com

🏠 Saint-Cyr-l'École (78)

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

🚗 Véhicule personnel

## Compétence

### Python

- Pandas, Scikit-learn, Streamlit, Matplotlib

### SQL

- PostgreSQL, MySQL – modélisation, requêtes, jointures, agrégats

### Transmission

- Interface simple, documentation, boutons cliquables, recueil besoin

### Machine Learning

- Modèles supervisés (régressions, SVM), ACP

### Visualisation

- Excel automatisé, dashboards, reporting
- Power BI : en cours d'apprentissage

### Data Quality

- Vérification, nettoyage, règles métiers

## 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 (Master Statistique & Data Science)

Ce que j'aime, c'est transformer des données brutes en outils clairs et utiles. Chez Orange, j'ai conçu un outil complet en Python et SQL pour structurer une base, automatiser des vérifications et accompagner les équipes métier dans l'analyse de leurs fichiers. Je cherche une alternance où je pourrai aller plus loin : croiser la rigueur technique avec la compréhension des besoins terrain, faire parler les données, les rendre actionnables.

## Expériences professionnelles

### Stage – Data Scientist

**Orange, Arcueil** De février 2025 à juillet 2025

➤ Projet complet mêlant automatisation, visualisation, règles métier et accompagnement utilisateur, à la frontière entre analyse, ingénierie et data science.

- Développement d'un pipeline de données local (ETL) pour automatiser le traitement de fichiers de réclamations. (Python, Streamlit, SQL).
- Vérification, enrichissement, export automatisés, génération de tableaux de bords, règles business.

### 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, statistiques
- Logiciels statistiques (Python, R, SAS)
- Base de données (SQL)

### Licence Mathématiques et Informatique Appliquées 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.

### Analyse de données sociologiques (R)

- Analyse d'une base de données recensant les prénoms en France, avec pour objectif de lier les variations dans le choix des prénoms à la diversité culturelle au sein de la société

## Centres d'intérêts

- **Maraude** : Participation à des distributions de repas pour les sans-abris dans Paris avec l'association Hope&Share.
- **Cuisine** : Découvrir de nouvelles cultures à travers la cuisine du monde.