



☎ 06 64 20 63 21

✉ samia.saidhassani@gmail.com

🏠 Saint-Cyr-l'École (78)

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

🚗 Véhicule personnel

## Compétences

### Langages & Tech

- Python (pandas, Streamlit, XlsxWriter, Scikit-Learn, matplotlib), SQL (PostgreSQL), Power BI (en cours)

### Data engineering

- Structuration de bases, règles de validation, automatisations, traitement batch

### Visualisation

- Dashboards Power BI, fichiers Excel automatisés, tableaux de suivi métier

### Data quality

- Vérification de structure, format, doublons, valeurs aberrantes

### Monitoring

- Alertes conditionnelles, détection d'anomalies métier, restitution dynamique

## Langues

### Anglais

- Niveau B2, courant à l'écrit

### Espagnol

- Niveau B1

## Qualités

Curiosité et esprit analytique

Esprit d'équipe et rigueur

Autonomie et créativité

Organisation et rigueur

## Samia SAID HASSANI

## Alternance - Assistante Data Scientist (Master ISADS)

Futur data scientist passionnée, je conçois des outils concrets pour fiabiliser, structurer et analyser les données.

Aujourd'hui, je veux aller plus loin : contribuer à des modèles ML & IA dans un environnement comme TFI, où la donnée a un véritable impact business.

Curieuse, rigoureuse et orientée résultat, je me forme activement à la modélisation (SVM, réseaux de neurones)

## Expériences professionnelles

### Stage - Data Scientist

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

- Développement d'un outil Streamlit local utilisé par les équipes terrain
- Recueil approfondi du besoin métier
- Connexion à une base PostgreSQL pour structurer, historiser et valider les données
- Génération d'alertes automatisées sur incohérences (structure, montants, dates, doublons...)
- Requêtes SQL complexes pour créer des règles métier
- Fichiers de synthèse Excel automatisés avec XlsxWriter (export filtré par utilisateur)
- Mise en place d'un système de contrôle de conformité à partir d'un référentiel d'offres

### 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 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

## Centres d'intérêts

- **Engagement associatif** – Participation à des maraudes dans Paris.
- **Mode & analyse des tendances** – Regard analytique sur les tendances du quotidien.
- **Découvrir de nouvelles cultures** – à travers la cuisine, les coutumes, les voyages.