

06 64 20 63 21

☑ samia.saidhassani@gmail.com

http://linkedin.com/in/samia-saidhassani-71057420b

E 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 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.

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.