

Data Scientist - CDI

Jebbour Houda

+33 7 67 71 85 66 | houda.jebbour1@gmail.com

[linkedin Houda Jebbour](#) | Essonne, France

Mon web CV :



Je suis à la recherche d'un CDI dans le domaine de la Data Science / Machine Learning / IA.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- **Stage Data Analyst/Data Scientist - Kuehne+Nagel** 2025 (6 mois)
 - Création et suivi d'outils permettant le suivi des ETPs sur Excel via VBA et Power Query (M).
 - Reprise, Mise à jour et Automatisation d'outils permettant leurs durabilités.
 - Création d'un **Algorithme d'Optimisation Sous Contraintes** implémentant le planning des présences des intérimaires pour optimiser la répartition des repos via l'outil VSCode en Python, basé sur l'**Algorithme de Programmation dynamique** résolvant un **problème de type sac à dos**.
 - Prédiction des repos des permanents à l'aide d'un **modèle de Réseaux de Neurones**.
 - Rédaction de **Mode Opérateur** pour faciliter l'utilisation et la reprise des outils mis en production.
- **Stage Technicienne D'Etudes Statistiques - SMA BTP** 2024 (3 mois)
 - Analyse et nettoyage des données de l'entreprise sur SAS à l'aide de macro.
 - Création de tableaux de bord et suivi pilotage sur Excel.
 - Mise en forme et dynamisation en VBA.
- **Cours Particuliers de Mathématiques** 2024 (6 mois)
 - Création de fiches pour faciliter la compréhension des cours.
 - Accompagnement pour permettre l'autonomie.
 - Mise en place d'une méthode d'apprentissage en prévision des examens.

FORMATIONS

PARIS 1 PANTHÉON SORBONNE :

MASTER 2 Traitement de l'Information et Data-science en Entreprise (TIDE).

Paris, 2024-2025

MASTER 1 Mathématiques Appliquées à l'Economie et la Finance (MAEF).

Paris, 2023-2024

LICENCE Mathématiques, Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales (MIASHS).

Paris, 2020-2023

COMPÉTENCES

- Apprentissage Statistique, Économétrie (Linéaire, Non-Linéaire, Séries Chronologiques), Machine Learning, Deep Learning.
- Langages : Python, SQL, R, SAS, VBA, M.
- Outils : Anaconda (Jupyter Notebook, Spyder...), Github, Pack Office (Excel, Powerpoint, Word...), Kaggle, VSCode.
- Frameworks : Numpy, Pandas, Scikit-Learn, Seaborn, Matplotlib, Keras.
- Langues : Français (Natale), Anglais (Niveau B2), Arabe (Bilingue).
- Connaissances : Devops, MLops.

PROJETS

- **Décorrélation des enregistrements de vieillissement des bâtiments en fonction de l'environnement (Python).**
Analyse et visualisation des données. Prédiction en fonction de l'environnement à l'aide d'une **Régression Linéaire**. Application d'une différence du résultat final sur les données brutes.
- **Projet** : Nettoyage des données et application de la méthode **LASSO**, **Ridge** et **Adaptive LASSO** sur la qualité des vins.
- **Prédictions sur séries temporelles (R et Python).** Réalisation d'une analyse factorielle (**ACF**). Vérification de la stationnarité des **séries temporelles**. Prédiction des valeurs futures des **séries chronologiques**. Comparaison des modèles **ARIMA** et **SARIMA** en utilisant les critères **AIC** et **BIC**.
- **Maximizing Expected Score in a Card Game** : Jeu de cartes à points négatifs et positifs avec des **classes et modules Python** sur **Jupyter Notebook / Jupyter Lab**.

CERTIFICATIONS

Certification **SAS** : "SAS Base Programming"

Certification **Microsoft Azure** : "AZ-900 Fundamentals"

BÉNÉVOLAT

- **Responsable Pôle Réseau de l'Association Prométhée (Association Universitaire du Master 2 TIDE)** : 2024-2025
 - Alimentation de l'annuaire, organisations et retranscription des interviews des anciens élèves.
 - Organisation et participation aux événements professionnels (conférences professionnels, gala des Alumnis).
 - Accompagnement des futurs étudiants du Master TIDE.
- **Aide aux devoirs et activités au centre Socioculturel Berthe Morisot** : 2018 (1 mois)
 - Accueil et Accompagnement des personnes en situation précaire.
 - Accompagnement des enfants durant les activités éducatives et ludiques.

CENTRE D'INTÉRÊTS

Sport en salle et lecture de romans.