Hisham Sharrouf

Data Scientist | Ingénieur IA

France | +33 650165121 | hisham.sharrouf.fr@gmail.com

Objectif

Je recherche un poste dans le domaine de la data ou de l'IA partout en France, où je pourrais optimiser les processus métiers, réduire les coûts, accroître l'efficacité et minimiser les risques grâce à l'analytique avancée et aux solutions basées sur l'intelligence artificielle. Avec quelques années d'expérience dans divers secteurs, je suis adaptable et ouvert à travailler avec tout type de données. Mon objectif est d'appliquer mon expertise en IA et en optimisation des données pour générer des insights pertinents, améliorer la prise de décision et aider les entreprises à atteindre leurs objectifs stratégiques.

Compétences

- Langages de Programmation: Python, R, SQL, SAS
- Outils et Technologies : Databricks, SAS Studio/Enterprise Guide, Apache Spark, Azure DevOps Boards, AutoCAD
- Domaines d'Expertise : Extraction de Données, Visualisation de Données, Apprentissage Automatique, Sécurité des Données, Détection d'Anomalies, Vision par Ordinateur, et Optimisation

Expérience

Senior Data Scientist, Liaison R&D, France

Septembre 2023 – Présent

Conception de solutions d'optimisation de la fabrication, réduisant le temps de perte sur la chaîne de production.

Système de détection d'anomalies pour la vision par ordinateur dans la fabrication.

Conception d'un système de surveillance intelligente permettant d'identifier rapidement les écarts et de corriger automatiquement les déviations des machines, garantissant ainsi une qualité et une performance optimales dans les environnements de production industrielle.

Tuteur en science des données, OUREASYGAME LLC

Mai 2023 - Septembre 2023

Assistance aux étudiants dans leurs projets de science des données et d'apprentissage automatique.

Data Scientist, B-Yond/Novelus

Mai 2022 - Mai 2023

Livraison de solutions d'automatisation de réseau alimentées par l'IA, spécialisées dans les données de séries temporelles

Stagiaire Data Scientist

Monty Mobile | Mars 2022 - Mai 2022

Développement de modèles d'apprentissage automatique pour prédire les transactions futures.

MAPSGEO sarl | Janvier 2021 - Mai 2021

Application de techniques d'apprentissage automatique sur des données de télédétection.

United Nations ESCWA | Aout 2020 - Octobre 2020

Mise en œuvre d'algorithmes d'apprentissage automatique sur de grands ensembles de données et réalisation de recherches politiques.

Technicien – Service Après-Vente

Mitsulift Group | Novembre 2016 - Juillet 2020

Réalisation de l'installation, de l'entretien et du dépannage des ascenseurs, escaliers mécaniques et systèmes de parking automatisés.

Diagnostic des pannes mécaniques et électriques afin d'assurer des réparations rapides et efficaces.

Exécution de la maintenance préventive pour améliorer la fiabilité des équipements et garantir la satisfaction des clients.

Participation à la mise en service des nouveaux équipements en respectant les normes de sécurité et les recommandations des fabricants.

Assistance technique aux clients en répondant aux demandes de service et en assurant un support après-vente de qualité.

Collaboration avec les ingénieurs et les superviseurs pour mettre en place des améliorations techniques et optimiser les performances des systèmes.

Éducation

Master en Technologie de l'Information (IOT), Université Paris-Saclay

Septembre 2023 - Septembre 2024

Théorie des jeux, Évaluation de performance, Blockchain, Internet des objets, Test et vérification, Informatique et société, Défi entrepreneurial, Optimisation avancée, Sécurité et IoT, Technologies de communication IoT, Cloud computing, Programmation concurrente et distribuée

Master en Intelligence Artificielle, Université Saint-Joseph de Beyrouth

Septembre 2022

Intelligence artificielle, théorie des graphes et recherche opérationnelle, mathématiques pour l'IA et l'apprentissage automatique

Licence en Science des Données, Université Libanaise

2018 - 2021

Apprentissage automatique, Analyse avancée des données, Analyse des réseaux sociaux, Big data, Analyse avancée des affaires, Conception et développement web avancés

Licence en Génie Électrique et Électronique, Université Libanaise

Janvier 2013 - Août 2017

Certifications

- Ingénieur en Apprentissage Automatique Certifié (Brightest, 2022)
- Programme de Certification en Apprentissage Automatique de 16 semaines couvrant plusieurs domaines de l'Intelligence Artificielle (ZAKA Academy, 2022)
- NLP Avancé avec Python pour l'Apprentissage Automatique (LinkedIn, 2022)
- Apache Spark SQL pour les Analystes de Données (Coursera, 2022)
- Analyste Statistique Certifié SAS en Utilisation de SAS 9 (SAS Software, 2019)

Langues et Autres Compétences

- Programme de Bourses en Anglais (Ambassade Américaine à Beyrouth, Liban)
- Programme de Leadership (Injaz Liban)
- Français (Niveau : intermédiaire)
- Anglais (Niveau : Avancé)
- Arabe (Niveau : Natif)