DIMITRI LEFEBVRE

Data Analyst

Adresse : Compiègne (60) Téléphone : 06.58.79.40.41

E-mail: dimitri.lefebvre59@orange.fr

LinkedIn: linkedin.com/in/dim-lefebvre60

GitHub: github.com/Dim2960

Portfolio:

RESUME PROFESSIONNEL

Passionné par la donnée et l'intelligence artificielle, j'ai su combiner mes 17 ans d'expérience dans l'industrie (BASF Division Coatings) avec des compétences techniques en Python, SQL et Power BI pour optimiser la prise de décision. J'ai notamment piloté des projets ayant permis de réduire de 25 % les arrêts de lignes de conditionnement et d'augmenter de 30 % le TRS en automatisant l'analyse et le reporting. À la recherche d'un poste de Data Analyst, je souhaite continuer à mettre la donnée au service de la performance et de la stratégie.

COMPETENCES TECHNIQUES

- Data Analytics : Python (NumPy, pandas, Matplotlib, Seaborn, Scikit-learn), SQL, Power BI, DAX, VBA, Excel
- Machine Learning & IA: TensorFlow (Deep Learning, reconnaissance d'images), systèmes de recommandation
- Gestion de Projet : Méthodes Agiles (Scrum), Lean Manufacturing, rédaction de cahiers des charges
- Qualité & Process : SPC (Statistical Process Control), Méthode d'analyse (AMDEC, 5P, Ishikawa, 8D, PDCA...) Optimisation des processus industriels
- Environnement Cloud : Azure (déploiement de web app, Docker)

- Certification Data Analyst Wild Code School (Fév. 2024 Juil. 2024)
- Python, SQL, APIs, Power BI, projets data concrets
- Microsoft PL-300 : Power BI Data Analyst (Janv. 2025)
- Microsoft AZ-900 : Azure Fundamentals (Janv. 2025)
- BPJEPS: Enseignant de Judo/Jujitsu (2022)
- BTS Chimiste BAC+2 (2006)

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

BASF Division Coatings - Responsable d'Atelier (2018 - 2024)

- Pilotage de la production et gestion d'une équipe de 25 personnes
- Réduction de 25 % des arrêts de lignes de conditionnement (pannes)
- Augmentation de 30 % du TRS grâce à l'optimisation des processus
- Mise en place d'un système d'analyse et de reporting en temps réel (SQL, VBA, Excel)
- Automatisation quasi totale du reporting et gains de temps significatifs

BASF Division Coatings - Responsable QHSE et Projets (2016 - 2018)

- Gestion des systèmes de management Qualité, Sécurité, Environnement et Énergie (IATF 16-949, ISO 14.001, ISO 50.001, RCMS)
- Analyse pour résolution de problème (AMDEC, 8D, ADC...)
- Analyse de données énergétiques pour la certification ISO 50001 (équipements, consommations)

BASF Division Coatings - Chargé de Projets (2012 - 2016)

- Suivi et déploiement de projets d'investissement et d'optimisation
- Développement d'une plateforme de suivi de production (SQL, PHP, HTML) pour centraliser et analyser les données des paramètres de process

BASF Division Coatings - Technicien Méthodes et Procédés (2006 - 2012)

• Optimisation des procédés de fabrication (Lean, SPC)

• Analyse statistique des paramètres de production (SQL, Excel) pour réduire les variations de process
PROJETS REALISES
Wild Code School - Formation Data Analyst (Fév. 2024 - Juil. 2024)
• Développement d'un dashboard de gestion d'entreprise (SQL, Power BI)

Projet personnel : Web App de gestion des présences en Judo

• Création d'un système de recommandation de films (Machine Learning)

- Objectif : Faciliter la gestion des présences/absences, réduire le temps d'appel et produire des reportings automatiques (saisonnalité, assiduité par groupes d'âge)
- Technologies: Flask, HTML, JavaScript, MySQL, Scraping, déploiement sur Azure et Docker

Classification d'images de Lego (Deep Learning, TensorFlow, reconnaissance d'image)

• Résultats : Gain de temps et meilleure visualisation des données pour l'entraîneur

COMPETENCES CLES

- Data Analysis & Visualization : Python, Power BI, NumPy, pandas, Matplotlib, Seaborn
- SQL & Bases de Données : SQL Server, MySQL, automatisation reporting
- Machine Learning: Scikit-learn, TensorFlow, systèmes de recommandation, deep learning
- Gestion de Projet : Agile (Scrum), Lean Manufacturing, animation de groupes de travail
- Industrie & Qualité: SPC, AMDEC, 5P, ISO 50001

COMPETENCES PERSONNELLES

- Langues : Français (natif), Anglais (B2 intermédiaire avancé)
- Soft Skills : Autonomie, rigueur, créativité, organisation, écoute active, leadership

CENTRES D'INTERET

- Sport & Enseignement : Professeur de Judo/Jujitsu (BPJEPS)
- Data & Open Source : Développement d'outils d'analyse, participation à des projets open source