



UBEDA EMMANUEL

INGENIEUR EN INDUSTRIE - DATA ANALYTICS

MON PROFIL

Fort de 30 ans d'expérience dans l'industrie automobile, j'ai développé une double expertise alliant une connaissance approfondie des opérations terrain et une solide expérience dans la gestion de projets stratégiques. La donnée a toujours été au cœur de mon approche, me permettant d'optimiser les processus, de réduire les coûts et d'améliorer les performances. Convaincu du potentiel stratégique de la data, j'oriente désormais ma carrière vers sa valorisation, en capitalisant sur mes compétences techniques et managériales.

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

STELLANTIS

Manager de production et performance

2018 - 2025

Management d'un atelier d'Emboutissage

- effectif de 120 personnes, 5 lignes de presses
- fabrication des éléments de carrosserie suivant un standard qualité strict
- gestion des flux logistique

Transformation Digitale

- Déploiement des outils informatiques (Shizen, PowerBi, PowerApp...)
- Accompagnement du changement et formation des équipes à la culture Data
- Collaboration avec les équipes Data et IT pour structurer les bases de données de production

Business Intelligence & Pilotage de la performance

- Mise en place de Tableaux de bord Power BI pour le suivi des KPIs
- Automatisation des reportings pour améliorer la prise de décision
- Utilisation d'outils de Data Analytics pour identifier les pertes et optimiser les coûts
- Développement d'un modèle d'analyse prédictive des pannes
- Optimisation des coûts de stockage des matières premières

Gestion des ressources et compétences avec PowerBi

- Mis en place de matrice de compétences des équipes
- Suivi des effectifs et contrôle des heures travaillées

Lean Manufacturing & Data Analytics

- Analyse de données pour identifier des opportunités d'amélioration et de gains opérationnels
- Mise en œuvre de stratégies Lean pour optimiser les processus de production et réduire les gaspillages

Chargé de projets - Stratégie industriel

2003 - 2018

- Pilotage de projets de la planification à la réalisation, respect des délais et du budget
- Maîtrise d'ouvrage, supervision des travaux, coordination des équipes et parties prenantes
- Gestion des investissements, cadrage et suivi des budgets

Responsable de maintenance

1994 - 2003

- Gestion et optimisation des systèmes de maintenance industrielle
- Management des équipes, gestion des équipements
- Mise en place maintenance préventive et corrective (avec MS Access)
- Expertise en programmation des systèmes automatisés (Siemens, Schneider)

CONTACT

+33 6 20 67 36 28

ubeda.data@gmail.com

France - 25260 Montenois

www.linkedin.com/in/emmanuel-ubeda-3b997282

<https://github.com/UBEDA-DataPerf>

FORMATION

2016-2018

U.T.B.M. Belfort

Ingénieur en management des systèmes Industriels

2025

DATABIRD Paris

Data Analyst

Analytics Engineer

COMPÉTENCE

PowerBI, Query

SQL, Python, Excel avancé

Web scrapping, API

Data Cleaning

6 sigma, lean, suivi qualité

Gestion de projet

plan, management

Teamwork - Effective Communication

LANGUE

English: B2 level (CEFR)

Español: Nivel B2 (MCER)

DIRECTEUR PERFORMANCE & DATA ANALYTICS

Transformation Digitale & Optimisation Industrielle

💡 Vision : Expert en transformation digitale appliquée à l'industrie, j'accompagne les entreprises dans l'exploitation stratégique de leurs données pour améliorer la compétitivité, l'efficacité opérationnelle et la prise de décision.

📁 EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Responsable Performance & Data Analytics – Stellantis

[Dates] | Pilotage de la transformation digitale et de la valorisation des données pour optimiser la performance industrielle

Déploiement d'une stratégie Data-Driven pour améliorer la performance des lignes d'emboutissage.

Mise en place d'outils BI (Power BI, SQL, Python) pour automatiser le suivi des KPI et identifier les leviers de performance.

Optimisation des processus industriels via l'IA et l'analyse de données, réduisant de 15 % les arrêts machines.

Accompagnement du changement : formation des équipes à la culture data et transformation digitale des opérations.

Responsable de Fabrication – Emboutissage | Stellantis

[Dates] | Management d'une unité de production de 120 personnes en intégrant une approche analytique et data-driven

Création d'un modèle de suivi prédictif des performances machines basé sur l'analyse de données historiques.

Réduction des coûts de production en exploitant les données de consommation matière (-5 % de gaspillage).

Développement d'une culture de la donnée au sein des équipes pour fiabiliser les décisions.

🔧 COMPÉTENCES CLÉS

Stratégie Data & Transformation Digitale

Optimisation industrielle par l'IA et l'analyse prédictive

Business Intelligence & Pilotage de la performance (Power BI, SQL, Python)

Lean Manufacturing & Data Analytics (croisement des données pour gains opérationnels)

Accompagnement du changement et formation des équipes à la culture Data

Pilotage de projets Data & Industrie 4.0

🎯 RÉALISATIONS CLÉS

Déploiement d'une stratégie Data Performance : mise en place d'un écosystème d'outils analytiques, réduisant de 20 % les pertes de production.

Mise en place d'un modèle d'analyse prédictive des pannes → Amélioration de la disponibilité des presses de 12 %.

Optimisation de la gestion des matières premières via la data → Économies annuelles de 500 k€.

Formation des équipes à l'exploitation des données → Montée en compétences et adoption des outils digitaux.

🎓 FORMATIONS & CERTIFICATIONS

[Nom de la formation en Data Analytics / BI] | [Année]

Certification Lean Six Sigma + Data | [Année]

MOOC ou formations courtes en SQL, Python, Data Science

📊 OBJECTIF & POSITIONNEMENT

Mettre la donnée au service de la performance industrielle en accompagnant les entreprises dans leur transformation digitale et l'exploitation des données pour une prise de décision optimisée.

Postes visés : ✅ Directeur Performance & Data Analytics ✅ Leader Transformation Digitale & Industrie 4.0 ✅ Consultant en stratégie Data & Industrie

Prêt à impacter l'industrie avec la puissance de la data !

[Votre Nom]