



Lille



06.31.50.96.72



Indubourg@gmail.com



hesolean

Hélène DUBOURG

Data engineer



Après des études d'ingénieur, j'ai occupé différents postes dans l'industrie de production. En tant que responsable de service, j'ai régulièrement installé et paramétré des logiciels pour la gestion documentaire ou la planification. J'ai également réalisé des analyses de données de production et commerciales pour initialiser les projets d'amélioration continue. De plus, pour faciliter les prises de décision d'approvisionnement de matières, j'ai automatisé la récupération de données des CRM pour avoir un récapitulatif des besoins sur plusieurs mois glissant. Aujourd'hui je souhaite **prolonger ma carrière dans l'analyse de données avec des outils informatiques plus performants.**

Soft skills

Autonomie :

- mise en pratique dans tous les postes à responsabilité occupés
- montée en compétences dans l'utilisation d'Excel et des logiciels de production et de planification déployés dans les services

Pédagogie :

- formation des collègues aux logiciels, 7 ans d'enseignement
- mise à la portée des opérationnels des résultats d'analyses de données

Langues

Anglais technique (B2-C1)

Certificats

Certification AWS - Autodidacte (2024)

Cloud Partitioner - Foundational

en cours : Data Engineer - Associate

Formations

Simplon - Lille - **Data Engineer** - niveau bac+5 (2024-2026)

3 mois de formation intensive

Démarrage de l'alternance le 9 septembre 2024 pour 18 mois sur un rythme de 1/3.

M2I Formation - Villeneuve d'Ascq - **Data Engineer** (12-2023 à 05-2024)

M2I Formation - Villeneuve d'Ascq - **Développeur Java EE** (01 à 06-2023)

ESTIT (Ecole Supérieure des Techniques Industrielles et des Textiles)

diplôme d'ingénieur - bac+5 (1999)

Centres d'intérêt

Tir à l'arc - Couture

Compétences techniques :

Traitement de données	Langages	Infrastructure et services
PySpark	Python / R	AWS, GCP, Azure
Talend	SQL	Docker
Qlick Sense	Bigquery	Linux
Power BI	Java POO	Jira

En cours d'acquisition :

Traitement de données	Langages	Infrastructure et déploiement
Snowflake	Pytest	GithubAction
Synapse	VBA	Kubernetess
Airflow	BigTable	Terraform
Kafka	MongoDB	Monitoring

Autres :

HTML5, CSS3 / TailWind / Bootstrap, Javascript / Angular / React, Springboot

Expériences professionnelles :



Université de Lille (04/2024-)

Lille (59)

Ingénieur de données
Transcription d'un programme R en python pour amélioration des performances



Afpa Numérique (09/2023-12/2023)

Lille (59)

Participation au développement d'un **site web pour le covoiturage** des employés d'une entreprise multisites
Développé en React js / SpringBoot / SQL

Mise en place des KPI's et affichage des graphiques avec **React Charts**, calcul des itinéraires et affichage des cartes avec **Leaflet**, programmation de réponses par mail (automatiques et volontaires), stockage des images sur **Firebase** et connexion avec SpringBoot



Indépendante (01/2016-06/2023)

Arras (62)

Consultante en recrutement et formatrice pour l'industrie
Enseignante en sciences



Groupe Chargeurs (09/2002 – 05/2015)

Péronne (80)

Responsable de différents services (recherche et développement, qualité, logistique, production)
Management d'équipes de 1 à 10 personnes (dont 4 responsables d'ateliers de 150 personnes)

Missions data :

extraction des données commerciales, des achats et de production depuis les CRM
nettoyage des données des bases de données de production
réorganisation des packs de données sur tableur (fonctions avancées et croisés dynamiques)
automatisation des extractions et synchronisation des données pour une simplification de l'utilisation sur tableur par les opérationnels
analyse des données pour initialisation et validation des projets d'amélioration continue
élaboration des tableaux de bord, des KPI's, des supports de visualisation des données



Famacom (06/2001 – 09/2002)

Valenciennes (59)

Responsable de service
Informatisation et automatisation du système de devis et facturation



Tape Industries (03/2000 – 06/2001)

Lille (59)

Chef de projet
Informatisation et automatisation de la gestion documentaire des projets et des tests