

SB

CONTACT

✉ [votre.email@outlook.com]

☎ 06 28 50 69 24

📍 Lille

COMPÉTENCES

BIG DATA QUALITÉ
& ANALYSE INDUSTRIELLE

KNIME avancé (intégration Python, tests statistiques, visualisations)

Orange 3 (signal/image, clustering, ML supervisé)

Tests statistiques
(Mann-Whitney, Spearman, Shapiro, Cpk)

Python : Numpy, Pandas, Scikit-Learn, Matplotlib

A3 / AMF / Six Sigma / DMAIC

PLATFORM ENGINEERING

Azure (AKS, Gen2, PostgreSQL)

Docker · Kubernetes · Databricks

Terraform · GitHub Actions

Streamlit · FastAPI

ANALYTICS ENGINEERING

Snowflake · dbt

Power BI

Terraform

DÉVELOPPEMENT

Python avancé

Go

GitHub

LANGUES

Français

Anglais professionnel

Portugais courant

INTÉRÊTS

Nord Agile — (Pôle Com, 2021-2023)
AgiLille

DataLille

Usine 4.0 · MLOps

Gouvernance

Serge Buasa

Ingénieur Big Data | Candidat Manager Support Process

Ingénieur Big Data formé en alternance chez ArcelorMittal Dunkerque (sept. 2024 – mars 2026). Projets d'analyse de données industrielles sur problématiques qualité réelles — pipeline signal/image, RCA statistique, reporting BI. En candidature pour le poste de Manager Support Process Métal Liquide Acierie (réf. 155273).

Qualités : User-centric · Méthodique · Résilient · Orienté Projet

Dossier de candidature complet

Cas d'étude IF Ti/Nb · Vision du poste · Démarche analytique

Consulter →

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Ingénieur Projet Big Data — ArcelorMittal Dunkerque

Sept. 2024 – Mars 2026

Alternance RNCP Niv. 7 · Simplon HDF

Mission 1 — Projet Big Data Qualité (sept. 2024 – sept. 2025)

- Protect : mise en place surlargeur (containment) + objectivation économique par analyse filière
- Pipeline signal/image défaut BLSR : Orange 3 (clustering non supervisé → modèle supervisé validé terrain)
- Base fiabilisée signal qualité BLSR sur 2 ans pour la nuance IF Ti/Nb (agrégation filière par bobines, coils et brames)
- RCA statistique KNIME : signal Cu+MnS sur nuance IF Ti/Nb (Mann-Whitney, Spearman)

Mission 2 — BI / DTD (sept. 2025 – mars 2026)

- Modélisation données pour application ITRequest (DTD)
- Mise à jour portefeuille rapports Power BI suite à évolution applicative (intégration sous-requêtes)

Java/Angular Junior Developer — Arcesi Lille

Fév. 2022 – Déc. 2023

POEI Java/Angular · M2I Lille — Fret SNCF (via Cap Gemini)

- Gestion commerciale · Géolocalisation · Tarification

C# .NET Junior Developer — IBM Lille

Juin – Sept. 2021

Suite à POEI C# .NET · M2I Lille — Logiciel Devbooster

Chef Projet — EPSM S59G21 Lille

2018 – 2020

Groupe "AutoSupport pour l'Emploi"

- Conception et déploiement projet Working First auprès d'un groupe de patients

Manager Ventes en gastronomie — Lille

2000 – 2017

L'Huitrière (2009-2017) · Le Pain Quotidien (2000-2009)

- Orchestration du pipeline de création de valeur de la commande au delivery

FORMATIONS

Formation Data Engineer — RNCP Niv. 7

Sept. 2024 – Mars 2026

Alternance 18 mois · certif. RNCP 37638 · Simplon HDF Lille

En attente résultat jury certification

POEI Data Engineer — Simplon HDF Lille

Juin – Août 2024

MS Tech IA Data Engineer — Simplon HDF Lille

Mars – Mai 2024

MS Tech IA — Simplon HDF Lille

Déc. 2023 – Fév. 2024

Niveau Lic. 3 Ingénierie Santé — Faculté Médecine Nancy

2013

Lic. 2 AES option Économie — Université Lille 2

2000