

**Xin SU**

Tel : +33 (0)6 78 43 91 86

Mail : su.xin.enib@gmail.com

Permis B français

Titulaire de la carte résident

# Data Analyst



Titulaire d'un diplôme d'Ingénieur, j'ai développé les expertises en data analyst et data engineering. J'ai des bonnes connaissances et solide expériences en data analyses et data visualisation. Je suis enthousiast, rigoureux et créatif.

## Compétences Techniques

Programmation en Python, SQL, Matlab, Machine Learning avec le package Sklearn, Power BI, Tableau, Looker Studio, Big query

## Expériences Professionnelles

- 3 mois **Data Scientist, Co-certification par l'Ecole des Mines, Paristech Exed - Puteaux**  
Formation professionnelle de Data Analyst  
2023-2024: Bootcamp de 400 heures en Data Analyse  
Python, Data Collection, analyses et visualisation, Machine Learning, Méthode Agile, SQL  
Outil BI: Power BI, Tableau, QlikSense, Pyramide  
**Projet Paris Sportif:** Exploration des données, Nettoyage des données, Data visualisation, Pre-processing, Introduction modélisation, Modélisation des données avec différents modèles de machine learning  
[https://colab.research.google.com/drive/1tsKmZvIRs-tb\\_pUe0rcfHTqgMEuu--Eh?usp=sharing](https://colab.research.google.com/drive/1tsKmZvIRs-tb_pUe0rcfHTqgMEuu--Eh?usp=sharing)  
**Projet Product Sales:** Nettoyage des données, Analyser les données de ventes et les tendances du marché, donner la recommandation sur la meilleure méthode de vente
- 1 an **Volvo Trucks - Saint Priest**  
2022 - 2023: Analyst des données qualité  
Piloter une campagne qualité sur un enjeu de 150000 pièces  
Collecter, exploiter et nettoyer les données issues de multiples sources  
Créer le dashboard interactif et des pour visualiser les résultats des analyses sous Power BI  
Identifier le facteur le plus important qui contribue à la mode de défaillance
- 2 ans **CGR International - Tricot**  
2019 - 2021 : Chef de projet et produit  
Etablir les chiffrages en fonction des prix des matériaux et des processus de fabrication
- 3 ans **HSAE - Belfort**  
2017 - 2019 : Chef de projet client  
Gérer l'interface clients, comprendre les exigences des clients et piloter activité des équipes sur quatre projets en parallèle

## Formations

- 2013 - 2016 **Ingénieur généraliste en Mécatronique** - Ecole Nationale d'Ingénieur de Brest
- 2011 - 2013 **DUT Génie Mécanique et Productique** - IUT de Cachan

## Certification

PL-300, Professional Data Analyst, PMP-PMI

## Langues

Français : Bilingue, Anglais : Courant, Chinois : Langue maternelle

## Centres d'Intérêt

Voyage, Lecture, Sport(Equitation, Randonnée, Ski), Guitare