## **ALEXANDRE CHEN**

#### ALTERNANT DATA ANALYST

Motivé et curieux, je cherche une alternance en Data pour acquérir une expérience pratique et participer à des projets d'analyse de données.

### CONTACT

Localisation : Paris

E-mail : <u>chenalexx@hotmail.fr</u> Téléphone : 07 63 31 54 95 LinkedIn : Alexandre Chen

Age: 24 ans

### HARD SKILLS

- Python
- · GCP, Bigquery
- SQL, NoSQL
- R, Shiny, SAS
- Excel, VBA, PowerQuery
- BI: Tableau, PowerBI
- Microsoft 365, Access

#### **SOFT SKILLS**

- Autonomie
- Organisation
- Force de proposition
- Ambition
- Sens du relationnel

#### **LANGUES**

- Anglais C1
- Chinois C1

### CENTRES D'INTÉRÊT

- Judo (ceinture bleu)
- Cuisine
- Voyage

#### **EXPERIENCE PROFESSIONNELLE**

### **Alternant Data Analyst**

Metro France 2022 - 2024

- **Analyse Ad Hoc :** Définition du problème, collecte des données, analyse statistique, interprétation des résultats et présentation des résultats.
- **Automatisation :** Analyse Ad Hoc automatisée, rapport courbe de saturation (TCD+Graphiques/PBI) automatisé sous git hub.
- Machine Learning (RandomForest, XGBoost, NLP) : Classification d'un client en fonction de la consommation en Halles, de la raison social, base INSEE. Programme en Python/SQL.

Tuteur: Charles Mirault, charles.mirault@metro.fr

#### **FORMATION UNIVERSITAIRE**

# MASTER INFORMATIQUE, MACHINE LEARNING POUR LA SCIENCE DES DONNÉES

UNIVERSITÉ PARIS CITÉ, 2024 - 2026

#### Compétences

- Deep Learning
- Text-mining / NLP / Traitement d'image
- Détection d'anomalies / Systèmes de recommandation
- Optimisation combinatoire
- Apprentissage machine

# BUT SCIENCE DES DONNÉES (EX-STID), PARCOURS : EXPLORATION ET MODÉLISATION STATISTIQUE

IUT DE PARIS, 2021 - 2024

• Analyse des facteurs influençant la performance des coureurs : Collecte et traitement des données (R), analyse statistique (graphiques et cartes), calculs d'indicateurs statistiques (R), écriture de rapport informatique et statistique, présentation orale des résultats.

#### LICENCE MATHÉMATIQUES

UNIVERSITÉ DIDEROT, 2018-2021