



# PASCAL ZHUANG

## FORMATIONS

### Master Data Science

Sciences Sorbonne Université, Paris | 2020 - Présent

- Machine Learning
- Business intelligence and user modelling (Talend, Power BI, Dataiku)
- Information retrieval and information access (NLP)
- Bases de Données Large Echelle
- Modélisation, optimisation, graphes, programmation linéaire

### Licence Informatique, mention Bien

Sciences Sorbonne Université, Paris | 2017 - 2020

- Statistiques
- Systèmes de Gestion de Bases de Données
- Eléments de programmation par objets avec Java
- Programmation et structures de données en C
- Structure des architectures Client-Serveur (HTML, CSS, PHP)

## EXPÉRIENCE

### Conseiller Clientèle (Stage)

Magasin d'électronique | 2013

Apporter une solution aux demandes des clients

## PROJETS

2021

### BUSINESS INTELLIGENCE

Dataiku DSS

Base de données multidimensionnelle

ETL - Data visualisation - Machine Learning - Dashboards

2021

### TRAITEMENT AUTOMATIQUE DE LA LANGUE

Natural Language Processing

Détection de sentiments - Extraction des thématiques

Deep Learning

2021

### PRÉDICTION DE TRAJECTOIRES GPS

Recherche bibliographique - Data visualisation

Machine Learning

2021

### MOTEUR DE RECHERCHE

Indexation - Modèles d'ordonnancement - Evaluation

PageRank

2021

### MACHINE LEARNING

Implémentation de zéro d'un réseau de neurones

## À PROPOS DE MOI

Étudiant en 2ème année de master de Data Science à Sorbonne Université, je suis à la recherche d'un stage de fin d'étude lié au domaine de la Data Science pour une durée de 4 à 6 mois.

## DONNÉES PERSONNELLES

🏠 23 Rue Adelaïde Lahaye  
93170 Bagnolet

☎ 07.69.43.93.98

✉ zhuang.pascal@gmail.com

🚗 Permis B

in linkedin.com/in/pascal-zhuang

🐙 github.com/ZhuangPascal

📊 kaggle.com/pascalzg

## COMPÉTENCES

### Python :

NumPy, Pandas, Matplotlib, Seaborn, Scikit-learn, Plotly, TensorFlow, PyTorch, ...

### Base de données :

SQL3, XML, XQuery, RDF, SPARQL, Scala, Spark SQL

### Langues :

- Français : Langue maternelle
- Chinois : Langue maternelle
- Anglais : B1

## CENTRES D'INTÉRÊT

⚙ Data Science

### Sports



Tennis de Table

Course à pied

Taï-Chi