



\*\*\*\*\* \*\*

\*\*\* \*\* \*\*\*\*\* \*\*\*\*\*

Saint-Gratien (95210)

\*\*\*\*\*

\*\*,\*\*\*\*\*@\*\*\*\*\*,\*\*

## Responsable de restaurant, Sénior

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

janv. 2021 / déc. 2022

#### Modèle Docker

DATA SCIENTIST

*Environnement Big Data avec AWS*

- Configurer un environnement Spark sur AWS
- Traitement d'images distribuées: Extraction de caractéristiques et réduction de dimension

*Credit scoring prediction*

- Un modèle de classification qui donne la prédiction sur la probabilité de faillite d'un client
- Interprétation d'un modèle et explication des prédictions
- Déployer une Api rest et un dashboard avec Docker sur le cloud provider (AWS)

*Classifier automatiquement des biens de consommation*

- Prétraiter des données image et textuelle
- Extraction de caractéristiques sur les données image et textuelle
- Réaliser clustering, réductions dimensionnelles et représentation graphique

*Segmenter des clients d'un site e-commerce*

- Détection des clients de profils similaires avec apprentissage non supervisée
- Nettoyage des données, features engineering et analyse exploratoire
- Analyse de la segmentation (statistique inférentielle) et l'évaluation

*Prévision de la consommation électrique de bâtiments*

- Sélectionner une pipeline d'apprentissage supervisé adapté au problème métier
- Optimisation pipeline afin de l'améliorer

*Concevoir une application au service de la santé publique (PoC)*

- PoC de la réalisation d'un système de recommandation basé sur la nutrition
- Nettoyage, analyse statistique, inférentielle afin d'évaluer la faisabilité de l'application
- Création d'un système de recommandation nutritionnelle des produits surgelés
- Analyser des données de systèmes éducatifs

*- Récolter, nettoyage, exploration, analyse ad hoc (test hypotheses)*

- Segmentation (clustering) des pays afin d'évaluer le projet d'expansion à l'international

janv. 2020 / janv. 2021

DATA ANALYST , l'ENSAE-ENSAI & Openclassroom

*Stock prédiction Tesla*

- Analyse rendements et risques des stocks, analyse technique, trading algorithmique
- Scrapping, prétraitement, extraction de caractéristiques des tweets de l'action Tesla
- Analyse sentiments des tweets et modélisation de l'action Tesla (LSTM, SVR)
- Création d'un dashboard afin de tester les modèles et analyses des stocks

*Prédire la demande en électricité*

- Effectuez une désaisonnalisation de la consommation que vous aurez obtenue après correction, grâce aux moyennes mobiles.
- une prévision de la consommation (corrigée de l'effet température) sur un an
- Analyser les ventes d'une entreprise

- Nettoyage, exploration, analyse ad hoc, statistique inférentielle

Réaliser une étude de santé publique

- Nettoyage, exploration, analyse ad hoc  
- Features engineering et interroger les données avec des requêtes SQL  
Production d'une étude de marché

- Récolté, nettoyage, exploration, analyse ad hoc  
- Segmentation agroalimentaire avec apprentissage non supervisée  
- Vérification que les clusters soit différents (statistique inférentielle)  
Détecter des faux billets

- Analyse statistique  
- Classification non supervisée et analyse multidimensionnelle  
- Sélectionner un modèle de classification supervisé afin de détecter, s'il s'agit d'un vrai ou d'un faux billet

**janv. 2014 / déc. 2019**    **Responsable de restaurant**  
Pho 14 (Paris 13)

**janv. 2012 / déc. 2015**    COD PRIVÉ (Paris 08)  
CEO conciergerie privée

**janv. 2009 / janv. 2012**    **Responsable de magasin**  
SOFT SKILLS  
*Curiosité, Intuitif, Créatif, Esprit d'équipe,  
Résolution de problème, Logique, Autonomie,  
Persévérance, Volonté, Rigueur, Challenger*

## DIPLOMES ET FORMATIONS

---

/                            **Data Scientist RNCP niveau 7 (bac +5)** - BAC+5  
CentraleSupélec & Openclassroom

/                            **Data Analyst RNCP niveau 6 (bac +3/4)** - BAC+6 et plus  
l'ENSAE-ENSAI & Openclassroom

/                            **HARD SKILLS Machine learning Analyse statistique**

/                            **Data préparation Data visualisation Bases de données Data engineering  
MLOps NLP Computer Vision**

## COMPETENCES

---

Api, Airflow, EC2, S3, AWS, Analyser des données, Spark, Bases de données, Big Data, BigQuery, cloud, Cloud computing, clustering, Docker, EMR, FastAPI, IAM, Git, Github, Google Docs, Grafana, CI/CD, Jira, Jupyter Notebook, Keras, Linux, Looker, Machine learning, Matplotlib, Visual Studio Code, MongoDB, Pack Office, MySQL, Scrum, Nltk, Nettoyage des données, Numpy, OpenCV, Pandas, Plotly, PostgreSQL, Power BI, Prometheus, Pyspark, Programmation Python, Scipy, Scikit-learn, Spacy, requêtes SQL, SQL, Tensorflow, trading algorithmique, Computer Vision, Xgboost

## COMPETENCES LINGUISTIQUES

---

**Anglais**                            Bilingue

**Français**                            Bilingue

## CENTRES D'INTERETS

---

Intelligence artificielle, Football, Cinéma, Trading