



YOUCEF BELHADRI

DATA SCIENTIST

Officiellement diplômé en juillet 2021, c'est avec enthousiasme que je suis actuellement à la recherche d'un poste à pourvoir dès Novembre 2021

CONTACT

📍 4 rue Thibault Chabrand,
Corneilles-en-Parisis

📞 06 50 85 67 34

✉ youcef.belhadri95@gmail.com

🌐 [@youcef-belhadri](https://www.linkedin.com/in/@youcef-belhadri)

OUTILS & LANGUES

FRANÇAIS

ANGLAIS (TOEIC 830)

ESPAGNOL (A2/B1)

ARABE (A2)

CENTRES D'INTÉRÊTS

SÉJOUR F+U GERMAN SCHOOL
(Heidelberg)

JUDO : 9 ANS

MUSCULATION, FOOTBALL

COMPÉTITIONS KAGGLE

FORMATIONS EN LIGNE :

Udemy SQL, Udemy Hadoop,
Udemy Spark, Coursera IBM
Datascience

COMPÉTENCES

- **Langages de programmations / Web & Media:** Python, R, Java, Scala, Bash, C, C++, Javascript, HTML/CSS, Php, Flask, ReactJS, NodeJS
- **Big Data & Machine Learning :** Spark, Hadoop, Elasticsearch, MongoDB, Kibana, PostgreSQL, Neo4J, Tableau
- **Data Science :** A/B testing, ETL, Pipeline (data cleaning, data wrangling, visualisations, ...) Statistiques, Séries temporelles, OOP, APIs, Excel, Git, Unix, OpenCV
- **Logiciels :** Pack Office, Docker, Anaconda, VSCode, Pycharm, Adobe Pro

EXPÉRIENCES & PROJETS

- **DATA SCIENTIST - SUPERPROF** 2021
Île-de-France
- Accompagne des étudiants ou professionnels en data science ou Python.
- **TUTEUR PROFESSIONNEL – COMPLÉTUDE** 2019 - 2021
Île-de-France
- Accompagne des lycéens en sciences (maths, physique-chimie)
- **DATA SCIENTIST - SOCIETE GENERALE** 2019 - 2020
Département RESG/GTS/PAS/BDT/DEF – La Défense
 - Membre du département d'infrastructure Big Data du groupe Société Générale.
 - Utilise Python pour implémenter une application de traitements et d'analyses de métriques systèmes de clusters Hadoop qui s'insère dans un projet plus complexe de détection d'anomalies sur une approche d'apprentissage non supervisée afin d'éviter des incidents IT.
 - Gère l'extraction en quasi-temps réel de données via techniques de web scrapping et multi-processing.
 - Assure également la mise en place de pipelines complètes qui s'insèrent dans un projet d'analyse quantitative de données.
 - **Hadoop, Grafana, Kafka, Superset, Spark, Druid, Flask, Javascript, PostgreSQL**
- **BIG DATA DEVELOPER - SOCIETE GENERALE** 2018 - 2019
Département RESG/GTS/PAS/BDT/DEF – La Défense
 - Assure le développement d'un outil open-source de comparaisons de configurations de clusters Hadoop.
 - Développe des APIs et REST API pour aider les administrateurs Hadoop.
- **TECHNICIEN INFORMATIQUE - AXA** 2017 - 2018
Nanterre - Missions d'intérim régulières Numéris ISEP en partenariat avec AXA

FORMATION

- **MASTER DATA & BUSINESS INTELLIGENCE - ISEP** 2017 - 2020
Paris
 - **Machine Learning & Deep Learning :** Algorithme de détection d'objet (COCO dataset), NLP Twitter analysis. Projet de recherche ISIC sur images dermatologiques pour une détection de tumeurs par apprentissage supervisé (Saliency Map, Deep learning – Resnet50)
 - **Business Intelligence & Big Data :** Statistiques & Probabilités. Analyse d'un dataset sur données météorologiques, modèle conceptuel, KPIs, datavisualisations. SGBD., Elasticsearch, Neo4J, MongoDB.
 - **Analyse de données :** Etude sur les exoplanètes (pre-processing, régression linéaire, visualisation en langage R).
 - **Informatique :** Training en python, développement WEB, programmation d'un jeu en Java, développement d'application android (Firebase / OCR).
- **CPGE PCSI/PC - LYCÉE TURGOT** 2015 - 2017
Paris