

Kenny TANCHALEUNE

Île-de-France

kenny.tanchaleune@gmail.com

06 52 44 61 65

Permis B

LinkedIn : <https://www.linkedin.com/in/kenny-tanchaleune/>



Actuellement Ingénieur dans le domaine de la Data, je suis à la recherche d'une nouvelle opportunité dans ce domaine. J'ai pu travailler dans plusieurs projets autour de la Data au cours de mes expériences professionnelle mais aussi académique.

Expériences Professionnelles

Data Engineer ADVANCED SCHEMA - Depuis septembre 2023 - Ville de Paris, Île-de-France, France

- **Mission chez REXEL** : Intégration de la donnée avec SSIS. Correction de flux et travail de nettoyage et de Data Engineering dans des bases de données Microsoft SQL Server.
- **Mission chez LVMH** : Intégration de la donnée avec Talend dans des bases de données Microsoft SQL Server. Nettoyage de la donnée avec SQL, création de vue et connexion de la base de données avec PowerBI. Création de deux rapports powerBI à partir d'une maquette fournie par l'équipe Design de Advanced Schema. Synchronisation de powerBI avec Talend pour la tâche d'automatisation. Mise en qualification des rapports powerBI.

Technical Data Engineer APGAR Consulting - Mars 2023 à août 2023 - Neuilly sur Seine – France

- **Mission chez LESAFFRE** : Développement des différentes contraintes de gestion de la plateforme MDM en langage JAVA. J'ai aussi utilisé le Framework TIBCO EBX. Création du Data model en XSD. Utilisation de SONAR pour les bonnes pratiques de code ainsi que git pour le travail en équipe.

Data Engineer Aubay - Septembre 2021 à mars 2023 - Boulogne-Billancourt – France

- **Projet interne** : Formation sur Hive, Spark, Scala, Kafka, Oozie. Mise en place d'un scénario Big Data en utilisant le cluster de l'entreprise. L'objectif était d'analyser l'utilisation du vélo en région Parisienne. Utilisation de Spark/Scala pour traiter la donnée. Utilisation de Kafka pour traiter la donnée en temps réel. Et utilisation de Elasticsearch/Kibana pour afficher les données sur les graphes.

Stagiaire Data Scientist Aubay - Mars 2021 à août 2021 - Boulogne-Billancourt – France

- **Projet interne** : Détection des dangers sur les routes à partir d'une image monoculaire. Prise en main des algorithmes de reconnaissance d'objets (Yolo, FasterRCNN, Detectron2) et des algorithmes de segmentation de lignes (FCN, SegNet, U-Net). Data Preprocessing sur les différents Dataset de routes. Présentation des preuves de concept à l'entreprise. Création d'une application web avec flask. Utilisations de Keras, OpenCV et Python.

Diplômes / Formations

- **2018-2021** : Diplôme d'ingénieur de L'EFREI Paris (Majeur Big Data and Machine Learning)
- **2016-2018** : DUT Génie électrique et informatique industrielle à l'UPEC
- **2013-2016** : Baccalauréat Scientifique (Spécialité Physique-chimie) au lycée Adolphe Chérioux

Certifications

- **Cloud AWS** : AWS Certified Cloud Practitioner
- **Cloud Microsoft Azure** : AZ-900, DP-900, AI-900, SC-900
- **Dataiku** : Core Designer, Advanced Designer

Compétences

- **Big Data** : Machine Learning, Deep Learning, NoSQL, MongoDB, Hadoop, HIVE, HDFS, Oozie, HBase, Spark, kafka, MapReduce, Computer Vision, Keras, Opencv, Data Management, Data Visualisation, Intégration de données, git
- **Programmations** : Python, R, Java, Scala, SQL, PHP, CSS, HTML, C, C++
- **Logiciels** : Jupyter, RStudio, Cloudera, Eclipse, IntelliJ, MySQL, PowerBI, Talend, Microsoft SQL Server
- **Formation générale** : Consultant, Audit stratégique, RGPD, Gestion de projets
- **Langues** : Anglais (TOEIC B2), Français (Voltaire Orthographe Professionnel)

Centre d'intérêts

- Voyages
- Sports
- Jeux vidéo