



# Melissa OUNESLI

INGÉNIEUR DATA

📞 07 66 62 16 28  
✉ mel.ounesli@gmail.com  
🏠 Paris  
📍 France

## À PROPOS DE MOI

Passionnée par l'analyse de données et l'automatisation, je vise à apporter mon expertise en data et business intelligence à des projets novateurs, enrichissant ainsi mon parcours professionnel par des contributions significatives et un apprentissage continu.

## COMPÉTENCES

Python, Airflow, Pyspark, Kafka

Java, Langage C

Hadoop, Azure

SQL, NoSQL, Snowflake

Power BI, Tableau, Streamlit, Grafana

Docker, Kubernetes

Git, CI/CD

Linux, Windows

## CAPACITÉS

- Résolution de problèmes
- Curiosité intellectuelle
- Créativité
- Esprit d'équipe

## LANGUES

Français

Anglais

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Alternance Data Engineer – Direction Technique Assurance

D'octobre 2022 à septembre 2024 Generali France Saint-Denis



#### Projet sur la Veille Concurrentielle :

- Conception d'une pipeline de récupération de données pour l'analyse des résiliations de contrats, alignée sur la loi Hamon.
- Exploitation de l'OCR d'Azure pour l'extraction de données critiques des documents de résiliation.
- Enrichissement des données via des sources internes et externes.
- Développement des tableaux de bord pour le suivi efficace des KPIs.
- Identification des profils à risque et contribuer aux stratégies de rétention client.

#### Projet de Dédoublonnage des Fiches Clients du Portefeuille :

- Définition de règles pour le dédoublonnage, améliorant la gestion des fiches clients, .
- Automatisation du dédoublonnage des fiches clients avec la RPA pour une efficacité accrue.
- Collaboration avec l'IT pour optimiser continuellement le processus de dédoublonnage.
- Amélioration notable de la qualité des données clients

### Stage Développement web

De mars 2021 à mai 2021 Laboratoire Greyc Caen



- Développement d'une application web pour le suivi patient via questionnaires, incluant des KPIs et graphiques pour monitorer l'évolution des traitements et l'état de santé.

## FORMATIONS ET PROJETS ACADÉMIQUES

### Master Big Data et IA

De septembre 2022 à septembre 2024 Sup De Vinci La Défense

- Conception d'un outil d'analyse de sentiments pour les tweets sur la réforme des retraites.
- Développement d'un jeu interactif sur l'environnement.
- Synthétiser le contenu d'articles web avec des modèles de langage.

### Master Décision et Optimisation

De septembre 2021 à septembre 2022 Université de Normandie Caen

- Implémentation d'un algorithme d'apprentissage explicable sur flux de données pour prédiction de classes.
- Conception d'une IA pour optimiser les performances d'une équipe de football, visant l'amélioration des scores.

### Licence Informatique

De septembre 2019 à septembre 2021 Université de Normandie Caen

- Création d'un système de recommandation de films.
- Développement de "Ricochet Robot" avec IA pour trajets optimisés.
- Réalisation d'un jeu de puzzle stratégique.