

RÉMI LOCQUETTE

Data Engineer

+33 6 52 69 94 16 remi.locquette@edu.esiee.fr GitHub: TrotiRemi

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages

Python, Java, R, SQL

Bases de Données

MongoDB, Elasticsearch, MySQL, Pandas

Extraction Données

Scrapy, BeautifulSoup, Chrome Driver

Cloud & DevOps

AWS, Docker, Docker Compose, Git

APIs & Web

FastAPI, Flask, SQLAlchemy, Pydantic

LANGUES

Français Natif

Anglais B2/C1 (TOEIC 880)

Espagnol B1

FORMATION

Master IA & Data Science

Esiee Paris, 2021-2026

Baccalauréat (15/20)

Lycée Jules Verne, 2021

PROFIL

Data Engineer passionné par l'architecture de pipelines robustes scalables. Expertise en collecte, transformation et optimisation données complexes. Maîtrise des stacks modernes (Mongo Elasticsearch, AWS) et des meilleures pratiques d'automatisation.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Stage Recherche - Data Engineering VR/5G Mai - Août 2023
Université de Malaga, Espagne

- Pipeline temps réel: 100+ métriques télémétrie VR/5G
- Architecture multi-bases: MongoDB + Elasticsearch
- Orchestration Docker Compose, déploiement multi-services
- Optimisation requêtes et indexation pour latence minimale

Marathon Analytics Platform 2022-2023
Esiee Paris

- Extraction 50k+ enregistrements via Scrapy
- Pipeline ETL complet: nettoyage, validation, enrichissement
- Architecture MongoDB + Elasticsearch haute-performance
- Déploiement AWS production avec tests utilisateurs

Automation E-commerce 2021-2022
Cabinet Médical

- Pipeline extraction Chrome Driver automatisé
- Centralisation 1000+ références via Google Sheets
- Synchronisation temps réel Google Apps Script

CERTIFICATIONS & ENGAGEMENTS

TOEIC 880 (B2/C1) • Voltaire 2024

Animateur Team Building • Membre BDE Esiee Paris

