



EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Data Scientist

MEDACTA FRANCE

Février 2025 – Août 2026

- Conception d'un modèle de prédiction de risque d'insatisfaction patient
 - Description:** Mise en place d'un modèle de machine learning capable de pouvoir prédire le risque d'insatisfaction d'un patient à 1 postopératoire après sa prothèse totale de Genou en préopératoire.
 - Acquis:** Compréhension du métier de l'orthopédie, Python, FastAPI, sciait-learn, MLFlow, dbt, git, documentation technique
- Intégration de l'IA dans les processus internes (projet en cours)
 - Description:** Participation à un projet transverse visant à intégrer l'IA générative dans le quotidien de l'entreprise pour gagner en efficacité
 - Acquis:** Écosystème Microsoft (Azure OpenAI / Copilot Studio / Power Platform), LLM, RAG, conduite de projet IA en environnement d'entreprise

Prédiction du churn client & scoring télécom

Août 2026

- Description :** Conception et déploiement d'un pipeline ML end-to-end prédisant le risque de churn client à partir de données télécom et identifiant les principaux facteurs de résiliation.
- Acquis :** PostgreSQL, Git, FastAPI, SvelteKit, Python, scikit-learn, XGBoost, SHAP, Docker, VPS, Power BI

Pipeline de données santé & prédiction de réadmission hospitalière — Data Engineering & MLOps

Juillet 2026

- Description:** Conception et déploiement d'un pipeline end-to-end de data engineering et machine learning appliqué à la santé publique, prédisant le risque de réadmission hospitalière à partir de 100 000+ dossiers patients.
- Acquis:** Postgresql, dbt, MLFlow, FastAPI, Sveltekit, Python, Github Actions, Docker, VPS, PowerBI

FORMATIONS

Ingénieur Big Data & IA

2023–2026

EFREI PARIS

- Participation à la création d'un assistant IA pédagogique (APIA)
 - Description:** APIA est un Assistant IA pédagogique pour la programmation conçu pour les étudiants de l'EFREI, pensé comme un tuteur et pas comme un générateur de réponses.
 - Acquis:** vLLM, Qwen-Coder, Docker, ChromaDB, RAG, GDPR

Bachelor of Engineering Science

2021 – 2024

EFREI PARIS

CERTIFICATIONS

- Python pour la Data (Analyst, Scientist, Engineer) | **UDEMY**
- Maths pour la data science
- Développeur python | Formation | **UDEMY**
- Google Advanced Data Analytics | **Coursera (en cours)**

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Langages de programmation:** Python, Java, C, NodeJS, Javascript, HonoJS
- Intelligence Artificielle:** Scikit-learn, Pandas, Pytorch, NLP, modélisation prédictive, feature engineering
- Base de données:** SQL, SQLite, MongoDB, Casandra, ChromaDB
- MLOps / Déploiement:** MLFlow, FastAPI, Docker, dbt, Git, Github Action, CI/CD, vLLM
- Conformité:** RGPD/GPDR

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- Sports:** Football, Basketball
- Jouer à la console (**Fifa – Call of Duty**)
- Regarder des séries policières
- Lecture (**développement personnel**)