

Leslie DAI

📍 Paris ✉️ leslie.dai.pro@gmail.com ☎️ 06 27 54 53 43 🌐 www.lesliedai.dev in leslie-dai

Recherche un stage de fin d'études en ingénierie logicielle, data, IA – 6 mois, d'avril à septembre 2026

Expériences professionnelles

Stage Ingénierie Informatique *Swiss Life Banque Privée, Paris* *Avril 2025 – Août 2025*

- Conception d'un reporting centralisé et de KPI pour optimiser le pilotage de l'équipe MOE et du Release Management.
- Collecte et traitement de la data depuis Tabsters et SQL Server ; mise en place d'une chaîne ETL avec Microsoft Fabric, Python (Pandas, NumPy, Spark, DeltaTable) et Lakehouse.
- Développement de tableaux de bord Power BI : suivi capacitaire, activité individuelle, répartition des charges, compétences, KPI et historisation.
- Renforcement du pilotage et gestion de projet : cahier des charges, planification en cycle en V, autonomie, communication.

Projets

Méthode d'évaluation quantitative du mouvement *Sept. 2024 – Déc. 2024*

- Conception pour l'entreprise Wushu d'une méthode de data visualisation permettant la comparaison quantitative des mouvements de tai-chi entre expert et novice.
- Gestion de projet : diagramme de Gantt, suivi des tâches, analyse des risques et plan d'action.
- Capture des données via OptiTrack, traitement et modélisation sous Unity.
- Réalisation d'une vidéo démonstrative validée par l'entreprise.

Application de réseau social pour clubs universitaires *Févr. 2024 - Juin 2024*

- Co-développement de *Atclub* avec Flutter (frontend) et Firebase (backend) en équipe de 4.
- Fonctionnalités : authentification et gestion utilisateurs, stockage/récupération de données, messagerie temps réel, posts et filtres. Fonctions principales d'un réseau social.
- Testée en bêta auprès de plusieurs utilisateurs ; non déployée en raison d'une barrière à l'adoption.

Formation

IMT Atlantique — Grande école d'ingénieurs (France) *2023 – Présent*

Cursus d'ingénieur généraliste, spécialisation développement logiciel collaboratif et informatique.

Seoul National University (SNU) — Corée du Sud *Sept. 2025 – Présent*

Semestre d'échange dans une université reconnue internationalement, cours en informatique et électronique.

Lycée Michelet — Classes Préparatoires aux Grandes Écoles (France) *2021 – 2023*

Filière PCSI / PSI : mathématiques, physique, chimie, informatique, sciences de l'ingénieur.

Compétences techniques

Développement : Python, Java, SQL, R, JavaScript, HTML, CSS, Flutter, Git

Data / outils : Microsoft Fabric, Pandas, NumPy, Spark, Power BI, Excel, Firebase, Unity, OptiTrack

Langues

Français (maternelle), Anglais C1 (IELTS 2024), Chinois B2 (HSK4)

Soft Skills

Gestion de projet, autonomie, communication, travail en équipe, résolution de problèmes.