LIOR FAURE

275 Rue du Faubourg Saint-Antoine, Paris, 75011
+33659602177 | lfaure@albertschool.com

ÉDUCATION

Albert School x Les Mines Paris – PSL **Paris, France**
Bachelor en Business et Data Diplôme prévu en 2028

- Distinction **:** Dean's List 2025-2026, classement dans le Top 10% de la promotion pour excellence académique et engagement au sein de l'école.
- Business Deep Dives : Sprints data intensifs de 3 semaines dédiés à la résolution de problématiques stratégiques sur des jeux de données massifs pour Carrefour, Generali, BNP Paribas, Edmond de Rothschild, Sephora et Le Ministère des Armées.

Saint François-Xavier **Vannes, France**
International Baccalaureate et Baccalauréat Français Diplômé en 2025

- Mention bien en sciences économiques et mathématiques, International Baccalaureate simultanément au Baccalauréat Français (15h de cours hebdomadaires supplémentaires).

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Generali **Saint-Denis, France**
Stagiaire Data Science et Développeur Full-Stack Juin 2026 – Septembre 2026

- Création d'une librairie Python NLP transverse pour le traitement de documents non structurés : mise en place de l'OCR, d'un pré-traitement agentique, du chunking sémantique, de la vectorisation documentaire et de l'indexation en base de données vectorielle.
- Conception et développement full-stack d'une application web destinée aux intermédiaires de l'entreprise, incluant la modélisation des données, la création de l'interface sous VueJS et le développement d'API REST.
- Architecture d'un composant Backend-For-Frontend robuste orchestrant les interactions utilisateurs et les flux de données avec le backend IA (LangGraph).
- Participation en équipe à l'intégration de 4 agents d'intelligence artificielle permettant d'automatiser l'analyse et la structuration des données métier.

En Revanche **Paris, France**
Coordinateur National et Professeur de Mathématiques Janvier 2026 – Présent

- Coordination d'un réseau national de 25 professeurs indépendants : gestion des plannings, des déclarations administratives et d'incidents opérationnels.
- Enseignement gratuit des mathématiques et mentorat pour des enfants issus de milieux défavorisés ("La Maison des Maths").

McDonald's **Vannes, France**
Assistant Manager Août 2024 – Août 2025

- Coordination d'une équipe de 25 personnes pendant les services à forte affluence.
- Garantie du respect des standards de qualité et des objectifs opérationnels.
- Formation de 12 nouveaux équipiers aux process internes et standards de qualité et d'hygiène.

COMPÉTENCES, ACTIVITÉS ET INTÉRÊTS

Langues : Anglais : C1 / Allemand : B1.
Compétences techniques : Python (Scraping, Streamlit, NLP, Spark, Pandas, PyTorch), Machine Learning, Développement Full-Stack, Intégration IA, PostgreSQL, LangChain, LangGraph, Azure, Git.
Activités : Trésorier du bureau des élèves, membre actif – Albert Junior Consulting.
Intérêts : Escalade de bloc (6C+), Lecture (essais historiques, romans).
Autre : Organisateur et membre du Conseil d'Administration au Parlement Européen des Jeunes.