ROMAIN PLANE

Élève-ingénieur généraliste dans le numérique · ESME Lyon, promotion 2030

Lyon, France | romain@rplane.fr

linkedin.com/in/romain-plane | github.com/rom1pln | portfolio.rplane.fr



PROFIL

Élève-ingénieur généraliste, entre développement web et gestion de projet. Applications utilisées par plusieurs milliers d'étudiants, missions d'audit et de conseil en Junior-Entreprise. Stage de 1 à 3 mois recherché à partir du 2 juin 2027.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

CGI – Clermont-Ferrand

Stagiaire en Data, Finance et Gestion de projet · *janv. – fév. 2025*

- Accompagné un directeur conseil sur le pilotage opérationnel : organisation d'équipes, phases de test, validation et suivi financier.
- Pris en main Azure, Power BI et SQL pour l'analyse de portefeuilles de projets et le reporting.

Confédération Nationale des Junior-Entreprises (CNJE)

Auditeur-Conseil Organisationnel Junior · *juil. 2025 – sept. 2026*

- Admis à l'issue d'un processus de sélection présentant un taux d'admission de 4,4 %.
- Audité en une journée le fonctionnement de Junior-Entreprises (conformité, processus, livrables, déontologie) et formulé des recommandations opérationnelles.

Formateur Recrutement, Formation, Passation · *sept. 2025 – sept. 2026*

- Conçu et animé des modules pédagogiques pour les responsables RFP des Junior-Entreprises affiliées au niveau national.

JEECE – Junior-Entreprise de l'ECE, Lyon

Chef de projet · *déc. 2024 – sept. 2026*

- Piloté la relation client du cadrage du besoin à la contractualisation ; signé puis renouvelé une mission de plus de 5 000 € mobilisant 3 intervenants.

Référent Campus Lyon · *sept. 2025 – juin 2026*

- Dirigé l'organisation du Congrès Régional Centre-Est (budget de 6 000 €) : 200 étudiants, 22 Junior-Entreprises et 4 entreprises partenaires.

Responsable des Intervenants (membre du CA) · *juil. 2025 – juin 2026*

- Géré un vivier de 60 intervenants et automatisé le recrutement (50+ candidatures, deux entretiens par candidat) : rendez-vous, mails, suivi documentaire.

Chargé de mission Ressources Humaines · *juil. 2024 – juin 2025*

- Structuré le suivi des membres et orchestré le cycle Recrutement-Formation-Passation ainsi que les événements internes.

PROJETS TECHNIQUES

Sivyn, écosystème d'applications santé & sport

Fondateur & développeur full-stack · *depuis mai 2026*

- Développé SivynGym, PWA de suivi d'entraînement (870+ exercices, coach IA) avec analyse de mouvement en temps réel par détection de pose.
- Développé SivynCal, application de coaching nutritionnel avec assistant IA et génération de plans.

React · TypeScript · Supabase · Express · Tailwind · API Gemini · MediaPipe · sivyn.vercel.app

Plateforme Corpo OMNES Lyon

Vice-Président & développeur principal · *janv. – mai 2026*

- Développé une plateforme complète pour 6 000+ étudiants et 5 écoles : billetterie en ligne (Stripe, SumUp), QR codes, Google & Apple Wallet, annuaire des 38 associations et back-office.

PHP · MySQL · JavaScript · Stripe · SumUp · corpo-omnes.fr

Plateforme d'examen anti-triche, outil interne JEECE

Conception et développement · *2026*

- Développé un système de verrouillage de fenêtre, de limitation de l'IA et de contrôle du temps, adopté pour les recrutements 2026.

JavaScript · PHP · HTML/CSS

Homenes, logement étudiant à Lyon

Projet personnel · *2024*

- Créé une plateforme de mise en relation directe entre étudiants pour le logement lyonnais.

PHP · MySQL · JavaScript

COMPÉTENCES

Développement : React, TypeScript, JavaScript, PHP, MySQL, HTML/CSS, Tailwind, Python, C, Git

Data, IA & Cloud : SQL, Power BI, Azure, Supabase, API Gemini, Vercel, Excel

Électronique : Arduino, PCB, FPGA

Méthodes : Agile, Lean, Scrum, gestion de projet, audit, événementiel

Outils : Notion, Office 365, Figma, Canva, Premiere

Langues : Français (natif), Anglais (B2), Espagnol (B1), Italien (A1)

FORMATION

ESME – École d'ingénieurs, Lyon

Cycle préparatoire intégré, 2e année, puis cycle ingénieur · promotion 2030 (2026 – 2030)

ECE – École d'ingénieurs, Lyon

Cycle préparatoire intégré (2023 – 2026) : informatique, développement web et électronique

Institution Saint-Alyre, Clermont-Ferrand

Baccalauréat général, mention Bien · Mathématiques et Physique-Chimie (2020 – 2023)

DISTINCTIONS & CERTIFICATIONS

Distinction : Double vainqueur du Business Game Firm (2025 & 2026), 1er sur 6 équipes

Data & IA : Data Analysis, Programming for Data Science, Generative AI Fundamentals (Liora) · Claude Code 101 (Anthropic)

Management : Gestion de projet (UC Irvine) · Managing in the Era of Automation (EU Business School) · Lean & Agile (Skillsoft)

Divers : PSC1 · Permis B

ENGAGEMENT ASSOCIATIF

Vice-Président & Trésorier
Corpo OMNES Education Lyon, 6 000 étudiants · juil. 2025 – sept. 2026

Président des associations lyonnaises
ECE Lyon · sept. 2024 – oct. 2025

Référent étudiant ambassadeur
ECE Lyon · sept. 2025 – juin 2026

Étudiant ambassadeur
ECE Lyon, salons et portes ouvertes · oct. 2024 – juil. 2025

Vice-Président du BDE
ECE Lyon, préc. responsable des partenariats · 2024 – 2025

Président de l'association automobile
ECE Lyon · 2024 – 2025