

# Ulysse Couchoud

Lyon 69002, France | ulysse.couchoud@epitech.eu | +33 6 49 01 01 98 | ulysse-couchoud.com  
[linkedin.com/in/ulysse-couchoud/](https://linkedin.com/in/ulysse-couchoud/) | [github.com/ulyzzze](https://github.com/ulyzzze)

## FORMATION

<b>EPITECH - Programme Grande École – Lyon</b> Expert en Technologies de l'Information (Titre RNCP Niveau 7 - Bac+5)	Oct. 2023 – Juil. 2028
<b>Lycée La Martinière Diderot – Lyon</b> Baccalauréat Technologique STI2D spécialité SIN (Systèmes d'Information et Numérique)	Sept. 2020 - Juin 2023

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

<b>Co-Founder – VibeCallin</b> , Lyon	Oct. 2025 – Présent
<ul style="list-style-type: none"> <li>Co-fondation d'une plateforme d'IA autonome pour automatiser l'intégralité du cycle de prospection B2B (identification leads, personnalisation emails, appels IA conversationnels, prise de rendez-vous)</li> <li>Développement d'une solution SaaS intégrant agents IA, NLP et automatisation pour remplacer les workflows de vente traditionnels</li> </ul>	
<b>Stagiaire Développeur Power Platform – Technis</b> , Feyzin	Sept. 2025 – Févr. 2026
<ul style="list-style-type: none"> <li>Poursuite et évolution de l'application Power Apps initiale : migration vers un nouvel environnement SharePoint, ajout de fonctionnalités avancées et optimisation des workflows Power Automate</li> <li>Création de tableaux de bord Power BI avec KPI temps réel et visualisations interactives pour le pilotage stratégique</li> </ul>	
<b>Stagiaire Développeur Power Platform – TechniFret</b> , Feyzin	Août 2024 – Déc. 2024
<ul style="list-style-type: none"> <li>Conception et développement d'une application métier sous Power Apps connectée à des bases de données SharePoint (consultation, ajout et modification de données).</li> <li>Mise en place de flux automatisés avec Power Automate (envoi d'emails, sauvegarde quotidienne, notifications, etc.).</li> <li>Création de tableaux de bord interactifs sous Power BI pour le suivi et l'analyse des statistiques en temps réel.</li> </ul>	

## PROJETS TECHNIQUES

<b>ROBOCAR - Véhicule Miniature Autonome</b>	Mars 2025 - Juil. 2025
<ul style="list-style-type: none"> <li>Système de conduite autonome avec vision par ordinateur, capteurs et deep learning (CNN, UNet/ENet)</li> <li>Entraînement IA avec Unity ML-Agents pour perception et prise de décision temps réel</li> <li><b>Technologies :</b> Python, PyTorch, Unity, CUDA, Jetson, OpenCV</li> </ul>	
<b>AREA - Plateforme d'automatisation</b>	Sept. 2025 - Nov. 2025
<ul style="list-style-type: none"> <li>Plateforme d'automatisation similaire à IFTTT/Zapier permettant de connecter et automatiser des services (Gmail, GitHub, Discord, Google Drive)</li> <li>Architecture microservices avec API REST, système de hooks temps réel et workflow builder interactif utilisant React Flow</li> <li><b>Technologies :</b> React, Node.js, PostgreSQL, Docker, OAuth2, JWT, React Flow</li> </ul>	
<b>Zappy - Jeu multijoueur distribué</b>	Mai 2025 - Juin 2025
<ul style="list-style-type: none"> <li>Développement d'un jeu multijoueur distribué avec architecture client-serveur, interface graphique et intelligences artificielles autonomes</li> <li>Implémentation d'IA collaboratives en Rust avec algorithmes de stratégie optimale et communication inter-agents</li> <li><b>Technologies :</b> Rust, TCP/IP, Protocoles réseau, Algorithmes d'optimisation, Communication multi-agents</li> </ul>	

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

<b>Langages :</b> C++, C, JavaScript/TypeScript, Python, Rust	<b>Frameworks :</b> React, Node.js, TailwindCSS
<b>IA/ML :</b> PyTorch, Pandas, NumPy	<b>Power Platform :</b> Power Apps, Power Automate, Power BI
<b>Outils :</b> Git, GitHub, VS Code, Docker, Postman	<b>Certifications :</b> Oracle Cloud AI Foundations (2025), Fullstack Developer (2024)

## LANGUES & SOFT SKILLS

<b>Langues :</b> Français (natif), Anglais (B2), Espagnol (B1)	<b>Soft Skills :</b> Analyse, résolution problèmes, travail équipe, gestion projet
--	--