|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Pierre ALLA  Ingénieur informatique  **En recherche d’un CDI dans le domaine du développement informatique pour septembre 2025**  Portfolio : <https://pierro13.github.io/> |
| Contact [pierre.alla@edu.esiee.fr](mailto:pierre.alla@edu.esiee.fr)  Tel : 06 13 13 87 08  325 F chemin de la Carraire  13760 Saint-Cannat  Permis B – Véhiculé  **Compétences**  Créativité, pragmatisme et méthode  Volonté d’implication, autonomie  Travail en équipe Formations Understanding R&D process  CyberSecurity Fundamentals  Mastering R&D Tools  Understanding Ethics & Compliance rules Langues Anglais niveau C1  Espagnol niveau B2 Centres d’intérêt - engagementS Musique : batteur Co-fondateur du groupe Lighters  Concerts à Vitrolles et à la Fête de la Musique à Aix en Provence  Implication active dans la vie étudiante Responsable du pôle Event du comité d’intégration – Responsable Communication BDS – Secrétaire BDE – Trésorier Club Poker  Pilote de drone Diplôme de « télépilotes d’aéronefs civils »  Montages vidéo  Réalisations avec Adobe Premiere Pro |  | Expériences professionnellesDassault systèmes – Ingénieur logiciel Septembre 2022 – Aout 2025 – (Alternance)  Développeur logiciel spécialisé dans la fabrication additive, contribuant au développement de solutions innovantes pour le produit Powder Bed Fabrication, au sein de la marque DELMIA de Dassault Systèmes.  Curso Curso - Développement Web Décembre 2021 – Septembre 2024  Développement d’un site internet pour la start-up Curso proposant des voyages à vélo Groupe ORTEC – Direction des systèmes d’information Juin 2021 - (Stage de production)  Réalisation de tutoriels vidéo pour l’applicatif interne de traçabilité des déchets à destination des employés de terrain  Livraison de colis par drone avec Atechsys | Innovations Concept YRYS Groupe AtechSys Février 2017 - (Stage d’observation)  Étude de la réglementation des vols de drone, réalisation de vols expérimentaux, conception et impressions 3D de composants de drones FORMATION initiale **Master – Programmation / Management**  Sept-Déc 2024 | Heriot Watt University – Edinburgh - Ecosse  **Cycle ingénieur en apprentissage filière Informatique et Applications**  2022 - 2025 | ESIEE Paris – Université Gustave Eiffel  Enseignements : Introduction à l’IA – Python – IHM – Bases de données -  Algorithmique et structures de données  **Cycle préparatoire**  2020 – 2022 | ESIEE Paris  **Baccalauréat S – SI option ISN mention Assez Bien (2020)**  2017 – 2020 | Lycée Vauvenargues - Aix-en-Provence **Langages informatiques** **C++ :** Développement logiciel à Dassault Systèmes, Geometric Modeling  **Python :** Réalisation de jeux, d’algorithmes de traitement de données, de multiples IA, de sites internet avec le Framework Django, de Dashboard  **Java & C:** Réalisation d’algorithmes et résolution de problèmes  **C#:** Développement d’un simulateur de vol via Unity et d’un éxpérience VR  **HTML / CSS / JS**: Création de mon portfolio et de sites web  **Docker / Unix** : Déploiement de mon serveur personnalisé : cloud & hébergement web  **VHDL :** Réalisation de codes VHDL, schémas RTL et graphes d’état |