

CONTACT

pierre.alla@edu.esiee.fr

Tel: 06 13 13 87 08

325 F chemin de la Carraire

13760 Saint-Cannat

Permis B - Véhiculé

COMPETENCES

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'INTERET - 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

PIERRE ALLA

Ingénieur informatique

En recherche d'un CDI dans le domaine du développement informatique pour septembre 2025

Portfolio: https://pierro13.github.io/



EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Dassault 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 - Développement Web

Décembre 2021 – Septembre 2024

CUrs

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

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

HTML / CSS / JS: Création de mon portfolio et de sites web

C#: Développement d'un simulateur de vol via Unity et d'un éxpérience VR

Docker / Unix : Déploiement de mon serveur personnalisé : cloud &

hébergement web

VHDL: Réalisation de codes VHDL, schémas RTL et graphes d'état