

#### **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 TOEIC 900/990

Espagnol niveau A2/B1

#### **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://pierrow.fr

#### **EXPERIENCES PROFESSIONNELLES**

Dassault systèmes - Ingénieur logiciel

Septembre 2022 - Aout 2025

Développeur logiciel dans le domaine de la fabrication additive Dans le brand DELMIA pour le produit Powder Bed Fabrication

Curso - Développement Web

Mars 2023 - Juin 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

Python: Réalisation de jeux, d'algorithmes de traitement de données, d'IA, de

Dashboard,

Java: Réalisation d'algorithmes de tri et d'un jeu

**C**: Résolutions de problèmes

C++: OpenGL C#: Unity

HTML / CSS / JS: Portfolio

**Docker / Unix** : Serveur personnalisé : cloud & hébergement web **VHDL** : Réalisation de codes VHDL, schémas RTL et graphes d'état