

# Arnaud Galzin

# **INGÉNIEUR D'AFFAIRES**

# **CONTACT**



+33 6.27.24.03.34



arnaud.galzin@gmail.com



15 rue du Cdt l'herminier, Toulouse



Véhiculé

### **FORMATION**

 Mastère Spécialisé Ingénieur d'Affaires Industrielles pour l'International

INSA Toulouse 09/2022-09/2025

- Diplôme d'ingénieur Mécanique INSA Toulouse 09/2022-09/2025
- Semestre d'échange **KEIO University Tokyo Japon** 09/2024-02/2025
- IUT Génie Mécanique et Productique Techniques Aérospatiales - Paul Sabatier Toulouse 09/2020-09/2022
- Semestre d'échange **Ecole Nationale** d'**Aérotechnique, Montréal, Canada** 01/2021-06/2021

# **LANGUES**

• Français: Langue maternelle

• Anglais: Courant - score TOEIC 955

### **PROFIL**

Ingénieur d'Affaires industrielles avec une formation en ingénierie mécanique, une expérience en conception 3D, gestion de projet et développement commercial, acquise chez Airbus Defence and Space et à l'international. Je souhaite mettre mes compétences au service d'une nouvelle opportunité professionnelle.

# **EXPÉRIENCE**

### Mission export

Mastère Spécialisé Ingénieur d'Affaires Industrielles pour l'International 2025 - 2026

#### Alternance - Bureau d'étude

Airbus Defence and Space, Toulouse 09/2022 - 09/2025

- **Conception 3D** de pièces et sous-ensembles pour satellites d'observation et d'exploration sur CATIA V6.
- Gestion de projet, pilotage, suivi des jalons, animation de réunions et reporting d'activité.
- Gestion de configuration et intégration des modifications techniques sur CATIA V6.
- Analyse de données techniques pour optimisation des processus industriels et réduire les coûts.
- Développement de solutions techniques pour l'amélioration des performances et la conformité aux exigences.
- Gestion de la documentation technique et rédaction de rapports détaillés sur les résultats des projets.

#### Stage de recherche dans les matériaux composites École de Technologie Supérieure, Montréal 06/2022-08/2022

- Conception et optimisation d'éprouvettes pour essais de traction via **fabrication additive**.
- Impression 3D de pièces en matériaux composites avec une Mark Two Markforged.
- Réalisation de tests de traction et analyse des performances mécaniques, rédaction d'un rapport de recherche détaillant les résultats et recommandations.
- Stage réalisé en anglais

# **COMPÉTENCES**

- Conception et modélisation 3D Maîtrise de CATIA V6 et outils de CAO/FAO pour la conception de pièces mécaniques et aérospatiales.
- **Gestion de projet et coordination** Pilotage de projets, gestion de planning, suivi budgétaire et animation de réunions.
- Travail en équipe et collaboration internationale Expérience en projets et travail avec des équipes interdisciplinaires.
- Aéronautique et spatial Connaissance des structures et processus de fabrication appliqués aux domaines satellitaire et aéronautique.
- Ingénierie système et design thinking Utilisation de CATIA Magic pour structurer et piloter des projets interdisciplinaires.