

# BENJAMIN LEROY



## CONTACT

+123-456-7890  
hello@reallygreatsite.com  
123 Anywhere St., Any City

## PROFIL

Ingénieur aérospatial polyvalent, je dispose d'une expérience significative dans la modélisation numérique, l'analyse de performances aérodynamiques et la gestion de projets spatiaux.

## FORMATION

- MASTER EN INGÉNIERIE  
AÉROSPATIALE  
2018 - 2020  
École Amédé Autran
- BACHELOR EN INGÉNIERIE  
MÉCANIQUE  
2015 - 2018  
École Amédé Autran
- BACCALAURÉAT  
2015  
École Amédé Autran

## COMPÉTENCES

- Conception et modélisation de véhicules spatiaux
- Analyse des performances aérodynamiques
- Simulation numérique et calcul haute performance
- Gestion de projet et management d'équipe

## LANGUES

- Français
- Anglais

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- **INGÉNIEUR AÉROSPATIAL - CONCORDIA**  
2023 - Aujourd'hui
  - Conception et développement de sous-systèmes pour les satellites de télécommunication.
  - Gestion de projets de recherche et développement, de la phase de conception à la phase de réalisation, en collaboration avec des partenaires internationaux.
  - Analyse des performances de vol et optimisation des systèmes pour améliorer l'efficacité opérationnelle des satellites.
- **INGÉNIEUR DE RECHERCHE EN AÉROSPATIAL - MESSAGEM**  
2021 - 2023
  - Participation à des projets de recherche sur les véhicules hypersoniques et les technologies de propulsion avancées.
  - Développement de modèles numériques pour simuler les écoulements supersoniques et hypersoniques et évaluer les performances des véhicules.
  - Publication d'articles dans des revues spécialisées et présentation des résultats lors de conférences internationales.
- **STAGIAIRE EN INGÉNIERIE AÉROSPATIALE - NOMADE**  
Juillet - décembre 2020
  - Assister les ingénieurs dans l'analyse de données des missions spatiales, y compris les orbites, les trajectoires et les performances des lanceurs.
  - Contribuer à la préparation des rapports de mission et à l'évaluation des performances des systèmes de propulsion.
  - Acquérir une compréhension pratique des opérations spatiales au sein d'une organisation internationale.