



Nationalité Français
Permis B

** *****

Le Drennec (29860)

*****.*****@*****.**

INGÉNIEUR AÉRONAUTIQUE, Junior

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- mars 2020 / déc. 2020 Ingénieur Mécanique**
Von Karman Institute
- Analyser les effets aéromécaniques des cavités compresseur d'un système de propulsion aéronautique - Quantifier ces effets sur les cycles thermodynamiques et performances du moteur - Manager l'avancement du projet
- sept. 2019 / mars 2020 Stagiaire Ingénieur Aéronautique**
Safran Aircraft Engines
- Etude thermomécanique des marges compresseur en fonction de la mécanique du vol de l'avion - Organiser des réunions de présentation du projet pour différents départements
- sept. 2018 / sept. 2019 Stagiaire Ingénieur Thermique**
Rolls Royce Aviation
- Etude thermique et mécanique des aubages d'une turbine haute pression d'un turboréacteur - Etablir et cultiver l'avancement du projet entre les secteurs d'activités (Production, R&D et SAV)
- mai 2018 / sept. 2018 Stagiaire Ingénieur Mécanique**
Airbus Operations
- Analyse mécanique comparative des matériaux des raidisseurs de l'A350 XWB

DIPLOMES ET FORMATIONS

- / juin 2020 Promo Spatial - BAC+6 et plus**
Grande Ecole d'Ingénieur - ESTACA; France
- / juin 2019 Master of Science; Promo Energie Thermique; Spécialités: Propulsion Aéronautique - BAC+4**
Cranfield University; Royaume Uni
- / juin 2018 Purdue University; Ecole Aéronautique et Spatiale; USA**
- / Spécialités : Mécanique, thermique, thermodynamique et mécanique des fluides**

COMPETENCES

MATLAB, CATIA, AUTOCAD, MICROSOFT PACK OFFICE

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais Courant
Français

