



***** *****

Permis B

** *** ***** *****

Athis-Mons (91200)

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

Concepteur mécanique, Junior

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- déc. 2021 /** **Concepteur mécanique**
SAFRAN AIRCRAFT ENGINES
*turbine basse pression LEAP-1B :
Réalisation de calculs éléments finis en vue d'essais moteurs,
garant robustesse et traitement de dérogations
pour mise en conformité des pièces (support production).*
- févr. 2021 / août 2021** **Stage ingénieur**
NEXTER
*Au sein de l'unité Architecture Mécanique :
Conception et développement d'un outil interne
de calculs d'efforts mécaniques dans le cadre de l'arrimage
des véhicules du programme Scorpion et à venir
(aérotransport et transport routier).*
- mai 2020 / sept. 2020** **Stage ingénieur**
SAFRAN AIRCRAFT ENGINES
*Au sein du MRO (Maintenance Repair and Overhaul) :
Pilote de projet sur l'évolution du périmètre de suivi des pièces
détachées en collaboration avec la supply chain et la production.*
- juil. 2019 / août 2019** **Stage technicien**
CORSAIR INTERNATIONAL
*Au sein de la Direction Technique :
Inventaire d'un magasin de pièces détachées et découverte
des pôles « Bureau d'étude » et « Customer Success Manager ».*
- juil. 2018 /** **Stage ouvrier**
AIR FRANCE INDUSTRIES
*Au sein de la Direction Moteur en horaires 2 x 8 :
Inspections et démontages de modules sur la partie
haute pression des moteurs CFM 56 et GE 90.*

DIPLOMES ET FORMATIONS

- sept. 2016 / juin 2021** **Spécialité Management de la production et du MCO : Gestion de la production / Gestion de la qualité / SLI Gestion financière / Navigabilité et MCO / S - BAC+6 et plus**
INSTITUT POLYTECHNIQUE DES SCIENCES AVANCÉES (IPSA)
- août 2019 / déc. 2019** **Section Aerospace and Mechanical engineering**
UNIVERSITY OF ARIZONA
- / juin 2016** **BACCALAURÉAT SCIENTIFIQUE - BAC**

COMPETENCES

Excel, VBA, TOSA 785/1000, CATIA, volumique, surfacique, Python, Matlab, Patran, ABAQUS, MS project,

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais

Courant

Français

CENTRES D'INTERETS

Karting, ski, canyoning, cinéma, de véhicules anciens, VOYAGES Canada, USA, Hong-Kong, Kenya, Émirats Arabes Unis