

MEHENNI Mehdi

Date de naissance : 20/08/1992

Situation familiale : Célibataire

Adresse : 139 Boulevard des Etats

Unis, 69008, Lyon, FRANCE

☎ 06 66 12 32 21

✉ aeromehenni@gmail.com

Titulaire du permis B



COMPETENCES

Linguistiques :

- Français : Très bien.
- Anglais : Intermédiaire.
- Arabe : Langue maternelle.

Informatiques et techniques :

- Maîtrise parfaite du Pack Office.
- Maîtrise des logiciels Solidworks, Tecplot, OpenFOAM, Linux.
- Maîtrise du logiciel de programmation : Fortran.

Personnelles et relationnelles

- Sens des responsabilités.
- Sens de la communication et de l'organisation.
- Esprit d'équipe et de challenge.
- Rigueur et discipline.
- Attentif aux détails.

CENTRES D'INTERET :

- Activités sportives régulières : Jogging – Football.
- Arts et Culture : Cinéma– Lecture - Musique.
- Loisirs : Randonnées – Camping - Billard.

FORMATION

- 2016–2017 **Master 2 Propulsion Aéronautique et Spatiale**- Ecole Centrale de Lyon, France (en cours).
- Physique des écoulements turbulents.
 - Simulation numérique des écoulements (CFD).
 - Combustion en propulsion.
 - Aérodynamique et énergétique des turbomachines.
- 2015–2016 **Master 2 Aéronautique option Propulsion Avion (Mention très bien)**– Institut d'aéronautique et des études spatiales Blida- Algérie.
- Dynamique des gazes et des structures, Combustion, CFD et Transfert thermique.
 - TFE : Simulation d'un écoulement d'air autour d'une aile avec OpenFOAM.
- 2011 –2014 **Licence 3 Aéronautique option Propulsion Avion** – Institut d'aéronautique et des études spatiales Blida - Algérie.

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- Nov 2015
-juil 2016 **Vendeur-Caissier**–Superette les Roses- Algérie.
- Conseiller et orienter la clientèle.
 - Réceptionner et présenter les produits dans les rayonnages.
 - Tenir la caisse.
- Fév-juin 2016 **Stage Master 2**-Laboratoire mécanique des fluides- Institut d'aéronautique et des études spatiales – Algérie
- Initiation à OpenFOAM et génération de maillage.
 - Choisir le solveur et lancer les calculs.
 - Post-traiter et extraire les résultats.
- Mars 2014 **Stage Licence 3**–Air Algérie - Base maintenance et atelier moteur (H400).
- Participer à la mise en place des procédures d'entretien élaborées par les ingénieurs.
 - Collaborer aux différents types de pratiques de maintenance des aéronefs et apprentissage des procédures.
 - Avoir une description approfondie des aéronefs et de leurs systèmes (propulsion, avionique...).
- Août 2013 **Serveur**– Cafétéria - Algérie.
- Accueillir le client, prendre et préparer les commandes
 - Servir les clients et procéder à l'encaissement.
- Juillet 2013 **Agent polyvalent**–Mécanique et vulcanisation Automobile- Algérie.
- Accueillir et conseiller les clients.
 - Assister le mécanicien et prendre en charge la vulcanisation des voitures.