

Né le 25/05/1999
41220 Saint Laurent Nouan
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2501011046



Ingénieur en énergétique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Centre-Val de Loire, dans le Batiment.

Formations

09/2023 : Bac +5 à ISAE-ENSMA

Master Aéronautique et Espace (AE), Parcours Transport Aéronautique et Terrestre (TAT) Double diplôme spécialisé en Thermique Industrielle

09/2023 : Bac +5 à ENSI Poitiers

Diplôme Energétique et Environnement, Spécialisation : Énergies Industrielles

06/2020 : à Lycée Pothier

Classe préparatoire aux grandes écoles d'ingénieur, Filière PSI : Physique-Sciences de l'ingénieur

Expériences professionnelles

09/2023 - à ce jour :

Ingénieur calculs thermo-fluidiques chez Alten sur Poitiers

Etude thermique, développement de batteries pour systèmes avancés. Modélisations et simulations en nodale (ESACAP, Matlab) et CFD (Siemens Simcenter 3D, OpenFOAM).

04/2023 - 09/2023 :

Etudiant-Chercheur chez Helmholtz-zentrum Dresden-rossendorf (hzdr) sur Dresde

Stage de fin d'études (Master Thesis) : 6 mois. Numerical modelling and CFD simulation (ANSYS CFX) of electric heater for thermal energy storage system.

04/2022 - 07/2022 :

Assistant Ingénieur CVC-Plomberie chez Tunzini sur Gradignan

Stage de 14 semaines en bureau d'études.

06/2021 - 07/2021 :

Opérateur sur ligne de production chez Msl Circuits sur Meung-sur-loire

Stage "ouvrier" de 4 semaines suivi d'un mois d'intérim.

Langues

Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Golf en compétition, Musique : percussionniste, Badminton en compétition, Sports de montagne