

Né le 05/11/1991
44200 Nantes
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 1601041024

Ingénieur mécanique énergétique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Pays de la Loire, dans l'Ingénierie.

Formations

2015 :

' diplôme d'ingénieur en mécanique énergétique ' polytech marseille

2014 :

' semestre d'échange universitaire ' ecole de technologie supérieur de montréal

2012 :

' classes préparatoires, physique sciences de l'ingénieur ' saint stanislas, nantes

Expériences professionnelles

2015 - 2015 :

Technicien / Technicienne de mesures aérodynamiques

' ingénieur calcul ' stage de fin d'études (trappes 78) ' simulation en interaction fluide structure de l'ouverture d'un capot de véhicule automobile dans un écoulement d'air sous radioss. ' état de l'art de la méthode actuelle du calcul des efforts dans le fil de gâche du capot. ' simulation 3d de l'écoulement autour du véhicule avec mise en place des interfaces, des conditions limites et étude de la finesse du maillage et du pas de temps du calcul.

2014 - 2014 :

Tableautiste en raffinerie

' ingénieur projet ' stage technicien grand arrêt d'une raffinerie (donges 44) ' rédaction d'un tableau comparateur d'offres pour une commande de désurchauffeurs de vapeur et vérification des températures entrées/sorties par bilan d'énergie. ' bilan des diamètres des brides platinier lors de la phase de mise disposition des unités pour évaluer les ressources humaines mettre en place et les temps de travaux dans le planning de l'arrêt. ' bilan effectué partir des plans et des procédures d'arrêt des unités de la raffinerie.

2013 - 2013 :

Préposé / Préposée au camping

placeur/employé polyvalent ' stage ouvrier camping 5 étoiles (messanges 40) ' accueil et prise en charge des clients français et européens. ' gestion des emplacements camping/caravaning assistance et réparations diverses

2009 - 2013 :

emplois étudiants ' livreur, conseiller cetelem, employé en centre de jeu laser, distribution de prospectus

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Espagnol (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

- › Mécanique des fluides - Transferts thermiques - Chauffage, Ventilation, Climatisation - Thermodynamique - Machines thermiques - Echangeurs de chaleur - Turbomachines - Energies renouvelables - Thermique du bâtiment
- › Matlab - Catia V5 - Ansys Fluent - Hyperworks avec Radioss - Pléiades/Comfie - MS Office - VBA
- › Ingénieur Mécanique Energétique

Centres d'intérêts

Sport › Football (10 ans en club) - Surf - Tennis - Escalade - Longboard

Musique › Guitare

Culture › Conquête spatiale - Transition énergétique