

75 Paris
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 2006111508

Ingénieur en génie thermique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Batiment.

Formations

12/2017 : Doctorat à Université de Nantes
Doctorat en Génie des procédés, spécialité thermique

12/2013 : Bac +5 à Université de Lorraine
Master en Mécanique des fluides et Energétique

12/2012 : Bac +5 à École nationale supérieure d'électricité et de mécanique de Nancy
Diplôme d'ingénieur en thermique

12/2010 : Bac +3 à Ecole Supérieure des Sciences et Techniques de Tunis
Licence en Physique

Expériences professionnelles

02/2019 - 01/2020 :
Ingénieur Développement chez Cryopal Filiale Air Liquide
Conception et industrialisation de 12 réservoirs cryogéniques, supervision et coordination du projet RCB2000, rédaction des spécifications techniques, suivi des essais d'aptitudes des prototypes, et plus.

02/2018 - 01/2019 :
Ingénieur Chef de projet R&T en Thermique chez Zodiac Aerospace sur Caudebec Lès Elbeufs
Conception et intégration d'un dégivreur électrothermique pour un moteur d'avion, supervision de projet, rédaction de spécifications techniques, suivi de la conception et des essais.

01/2014 - 12/2017 :
Ingénieur R&D Procédés Thermique chez Clm-dmm
Etude expérimentale du moulage par injection des élastomères, analyse thermique et énergétique, modélisation et simulation du comportement thermique.

01/2013 - 06/2013 :
Ingénieur R&D chez Lemta sur Nancy
Transfert de chaleur dans des éléments micro et nanostructures, simulation et expérimentation par microscopie STm.

01/2012 - 06/2012 :
Ingénieur R&D chez Lemta sur Nancy
Modèle de conduction inverse pour l'estimation du flux de chaleur lors de l'impact d'une goutte sur une surface portée haute température.

01/2011 - 02/2011 :

Stagiaire R&D chez Le2p

Optimisation du rendement de conversion d'un panneau photovoltaïque par refroidissement passif.

Langues

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

Centres d'intérêts

Football, Natation, Cyclisme, Jeu d'échec, Lecture, Voyages en Europe