Née le 08/02/1991
57700 Hayange
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1701231615

Ingénieur mécanique énergétique / ingénieur en bureau d'étude

Ma recherche

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

Formations

2012 - 2015
Master Mécanique Énergétique Procédés Produits, mention bien, Université de Lorraine, Nancy.

2011 - 2012
Licence Procédés Énergie, Faculté des Sciences, Nancy.

2009 - 2011
DUT Génie chimique Génie des procédés, IUT Nancy Brabois.

2008 - 2009
Baccalauréat Scientifique, Lycée Saint Exupéry, Fameck.

Expériences professionnelles

Février – Juillet 2015
Ingénieur étude technique (stagiaire) à SOFRADIR (38) O Etude thermique et thermodynamique d'un refroidisseur Joule Thomson o Création d'un modèle numérique afin de prédire son fonctionnement o Identification des paramètres ayant de l'influence sur la performance de la machine cryogénique Compétences : transfert thermique, thermodynamique, mécanique des fluides, algorithme MATLAB.

Avril - Juin 2012
Chargée d'études techniques énergétiques à ENERBAT (54) (6 semaines) O Etude technique d'une machine frigorifique à absorption o Réalisation d'un programme afin de prédire son fonctionnement Compétences : thermodynamique, algorithme sur C++.

Juin - Septembre 2011
Technicienne génie des procédés à SILAB (19) O Qualification d'un nouveau procédé de décongélation de principes actifs o Quantification des pertes pendant l'acheminement des produits o Estimation des meilleures conditions de décongélation Compétences : connaissances techniques instrumentations, qualification de procédés.

Langues

- Francais : Langue maternelle; Anglais : Intermédiaire, ancien score TOEIC : 780/990; Allemand : Notions parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Logiciels manipulés :
o Word, Power point, Excel
o Matlab et Ansys FLUENT (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Lecture, musique, cinéma
Sport : randonnée