

Née en 1976
69100 Villeurbanne
Plus de 10 ans d'expérience
Réf : 2108181344

Docteur ingénieur r&d

Ma recherche

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

Formations

12/2013 : Doctorat à INSA de Lyon

Doctorat en Thermique et Energétique Projet : Modèles de connaissance à paramètres identifiables expérimentalement pour les systèmes de refroidissement dessiccatif couplés à un système solaire.

12/2006 : Bac +5 à Université d'Alep

Master en Génie Thermique Modélisation et simulation numérique des transferts de chaleur et de masse.

12/2001 : Bac +5 à Université d'Alep

Diplôme d'Etudes Approfondies en Génie Thermique Thermodynamique, transferts thermiques, mécanique des fluides.

12/1999 : Bac +5 à Université d'Alep

Diplôme d'Ingénieur en Génie Mécanique et Energétique Thermodynamique, transferts thermiques, production d'énergie, CVC.

Expériences professionnelles

01/2011 - 12/2013 :

Chargée de formation chez Insa De Lyon sur Lyon

Formation des élèves ingénieurs dans le cadre de mes activités d'ingénieur de recherche. Domaine : Génie Energétique et Environnement (GEN). Contenu : TD Conduction thermique, TP Climatisation, Mesure de diffusivité, Rayonnement d'un métal, Pyrométrie.

01/2010 - 12/2014 :

Ingénieur de Recherche chez Centre De Thermique De Lyon (cethil), Insa De Lyon sur Lyon

Modélisation et identification des paramètres d'un système de refroidissement solaire par dessiccation CIAT. Modélisation des transferts thermo-hygro-aérauliques, développement du modèle d'état, mesures de température, humidité et pression, identification des paramètres variables, simulation pour le test de solutions de réhabilitation.

01/2006 - 12/2010 :

Ingénieur études chez Bureau D'études En Génie Climatique Kdri sur Alep

Réalisation des études, suivi des chantiers.

01/2004 - 12/2006 :

Chargée de Projet (Stage Industriel) chez Ministère De L'agriculture

Etude des variables de conception thermique pour la dessiccation de produits à l'aide de l'énergie solaire. Etude numérique et expérimentale des phénomènes de dessiccation des produits agricoles.

Langues

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