

CURRICULUM VITAE

Coordonnées personnelles :

Nom : LAOUAR
Prénom : Salima
E-mail : laouar_sa@yahoo.fr
Téléphone : (213) 664 52 118 2

Activités scientifiques

[1] Chargui. T, Boualit Abd. H, Lebbi. M, Laouar.S, Bouzahar.T. Analyse des techniques cheminées solaires par différents méthodes de simulation. International seminar on the apport of the simulation in technological innovation, Ghardaia 07 & 08 March 2017.

[2] Abdelhamid Boualit, Nouredine Zeraibi, Toufik Chergui, Mohamed Lebbi, Lyes Boutina, Salima Laouar. Natural convection investigation in square cavity filled with nanofluid using dispersion model. International journal of hydrogen energy 42 (2017) 8611-8623.

[3] L. Boutina, H. Boualit, M. Lebbi, T. Chergui, M. T. Bouzaher et S. Laouar. Amélioration du taux de transfert de chaleur par l'utilisation des nanofluides dans un canal contient deux sources de chaleur. Le 4^{ème} Séminaire International sur les Energies Nouvelles et Renouvelables. Ghardaïa - Algeria 24 - 25 Octobre 2016.

[4] T. Chergui, H. Boualit, M. Lebbi, L. Boutina, S. Laouar et M. T. Bouzaher. Les Techniques Cheminées solaires- Une Revue. Le 4^{ème} Séminaire International sur les Energies Nouvelles et Renouvelables. Ghardaïa - Algeria 24 - 25 Octobre 2016

[5] M. Lebbi, A. Bouabdallah, L. T. Chergui, H. Boualit, Boutina, M. T. Bouzaher, S. Laouar, M. Lounici. The Collecteur radius effects on the mass flow rate in small-scale solar chimney. The third international conference on fracture mechanics, held at HassibaBenbouali University of Chlef, from 27-30 Novembre 2016.

[6] M. Lebbi, L. T. Chergui, Boutina, H. Boualit, A. Benkhalifa, et S. Laouar, Effet du Rayon du Collecteur et de la Hauteur de la tour sur le Comportement Thermo-hydrodynamique d'un Centrale à Cheminée solaire. Conférence Nationale sur les Energies Renouvelables et leurs Applications, CNERA14, 18 et 19 février 2014, Adrar, Algérie .

[7]. M. Lebbi, T. Chergui, H. Boualit, L. Boutina, S. Laouar, Influence du Rayonnement Solare sur l'écoulement dans les centrales à cheminée solare, Le 3^{ème} Séminaire International sur les Energies Nouvelles et Renouvelables. Ghardaïa - Algeria 13 - 14 Octobre 2014.

[8]. M. Lebbi, L. Boutina, T. Chergui, H. Boualit, A. Benkhalifa, et S. Laouar, Simulation numérique de l'évolution d'un écoulement à travers d'une cavité ouverte appliquée à la cheminée solaire. Séminaire de Mécanique Université Amar Téliidji de Laghouat 22 et 23 Octobre 2013.