



Proceedings of Engineering & Technology

April 27-29, 2025 / Hammamet-Tunisie

**11th International Conference on
Green Energy & Environmental Engineering**

GEEE-2025

Vol. 93

SUMMARY

Etude de l'écoulement d'un nanofluide non newtonien dans une conduite

10.051103/PET.2606111 - LABSI Nabila, ALLALOU Nesrine, TOUDJA Nihal, BENKAHLA Youb Khaled.....1

La Poétique des Matériaux en Architecture Bioclimatique : Un Enjeu Pédagogique pour le XXI^e Siècle

10.051103/PET.2606112 - Hedia Ben Nila.....6

Co-habiter activement : vers une architecture éco-responsable

10.051103/PET.2606113 - Salma ALOUANE, Aziza AZZOUZ.....14

CYCLE de DEVELOPPEMENT de *Bruchus rufimanus* (COLEOPTERA :CHRYSEMELIDAE) sur *Vicia faba* var. *major* L. et *V. faba* var. *minor* L. en KABYLIE (NORD de L'ALGÉRIE)

10.051103/PET.2606114 - MEZANI Samir, CHAABNA-KACHA Dyhia, BOURENANE El Khansa, MEDJDOUB-BENSAAD Ferroudja.....21

Fabrication Écologique In Situ de Nanoparticules de Fer à l'Aide de *Tamarix articulata* pour une Remédiation Efficace du Cr (VI)

10.051103/PET.2606115 - Hadj Daoud Bouras, Nouredine Bouras, Nadir Dizge.....28

Optimisation de la Gestion des Déchets Alimentaires en Cantine d'Entreprise : Une Approche Systémique Enrichie par le Design Thinking pour une Durabilité Accrue

10.051103/PET.2606116 - Moâtaz Fatnassi.....42

Optimisation des procédés de dessalement par congélation : Une Approche Expérimentale

10.051103/PET.2606117 - Nardjess BAHBAH, Besma ALOUACHE, Hassiba ZEMMOURI, Mohamed DEGHEMOUM.....49

Revue bibliographique critique sur les techniques d'amélioration des performances des distillateurs solaires

10.051103/PET.2606118 - Sory Diarra, Paul Byrne, Ousmane Sow, Sidy Mactar Sokhna, Souleye Faye.....55

CONCEPTION D'UNE PLATEFORME MPPT PHIL POUR LES SYSTÈMES PV

10.051103/PET.2606119 - Tahar Tafticht, M. Amine Houimdi, M. Tchakala, H.amza Gasmi.....97