



République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Algerian Journal of Engineering, Architecture and Urbanism
<https://www.aneau.org/ajeau/>



ATTESTATION

Cette attestation est délivrée à :

Hocine MAKRI, Département de Génie Mécanique, Faculté de Technologie, Université de Msila, Algérie. LMSM, Laboratoire des Matériaux et Structures Mécaniques, Université of Msila, Algérie
D.H.MESSAOUDI, Département de Génie Mécanique, Faculté de Technologie, Université de Msila, Algérie. LMSM, Laboratoire des Matériaux et Structures Mécaniques, Université of Msila, Algérie

Pour leur participation au **SÉMINAIRE INTERNATIONAL SUR L'INDUSTRIE ET LA TECHNOLOGIE** en ligne (webinaire), organisé par Algerian Journal of Engineering, Architecture and Urbanism le 12 et 13 Mars 2021, avec une **communication orale** intitulée:

ETUDE DU DÉLAMINAGE DANS LES TUBES EN MATERIAUX COMPOSITES.

Oran, Algérie
14/03/2021



Le Président du séminaire
Dr. **HAMMA** Walid