



République Algérienne Démocratique et Populaire  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique  
Centre Universitaire Abdelhafid Boussouf- Mila  
Département des Sciences de la Nature et de la Vie  
Laboratoire des Sciences Naturelles et des Matériaux (LSNM)  
organisent



**Le Premier Séminaire National sur : Biodiversité, Santé et Environnement:  
Enjeux du Développement Durable (SNBSEDD'2023) (Wibinaire)**  
**Le 03 Octobre 2023-Mila**



# ATTESTATION DE PARTICIPATION

La présidente du Séminaire National atteste que : **Noureddine ADJLANE**

A présenté une Communication Orale intitulée :

**CONTRIBUTION A UNE MEILLEURE CONNAISSANCE DES SOUS ESPECES D'ABEILLES MEDITERRANEENS  
LOCALES POUR UNE AMELIORATION DURABLE DES AGROECOSYSTEMES (PRIMA-MEDIBEES).**

**Co-auteurs : Yamina HAIDER et Raquel MARTIN-HERNANDE**

Présidente du Séminaire  
**LA PRESIDENTE DU SEMINAIRE**  
**(SNBSEDD'2023)**  
**Dr. Louiza DOUAFER**



Directeur de l'Institut

مدير معهد علوم الطبيعة والحياة  
بالمركز الجامعي عبد الحفيظ بوزمورف ميلة  
البروفسور : عز الدين بوناموس

