



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
République Algérienne Démocratique et Populaire  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique  
**Université Mohamed Boudiaf de M'Sila**  
Faculté des Sciences  
Département des Sciences de la Nature et de la Vie



**1<sup>er</sup> Séminaire National :**  
**L'Apport des Biotechnologies sur la Protection de**  
**l'Environnement**

**Le 15-16 décembre 2019 à M'sila**

**ATTESTATION DE PARTICIPATION**

Le comité scientifique du Séminaire atteste que :

Melle/Mme/Mr: **KHOUDOUR DJAMEL**

A présenté **une communication affichée**

Intitulée: **Géobiodiversité des monts du Hodna. Biodiversités spécifique et écosystémique des zones arides et semi-arides du massif**

Co Auteurs : ZEDAM ABDELGHANI, SACI NEDJAI

Le Président du Séminaire

**Dr. Mouloud GHADBANE**

Univ M. B. M'Sila  
Faculté des Sciences / SNV  
SNABPE 15-16.12.2019

Le Doyen de la Faculté des Sciences

**Pr. Ettayib BENSACI**

