



République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche
Scientifique

Université Chikh Larbi Tebessi- Tébessa

Faculté des sciences exactes et sciences de la nature et de la vie



ATTESTATION DE PARTICIPATION

La comité d'organisation du séminaire national : Environnement et Développement Durable des
Écosystèmes (Gestion et valorisation) des Zones Semi Arides, organisé à l'université Larbi Tebessi-
Tébessa (Algérie) le 20 et 21 novembre 2022, certifiée que :

KHELOUFI Maroua

participé à cette manifestation par une communication Affichée intitulée:

Phenolic composition, antioxidant potential of some extract of the endemic algerian plant
of the asteraceae family

Co-auteur (s): SARRI Madani, SASSOUI ammar, HENDEL Noui



Présidente du séminaire

الجامعة الجزائرية
أستاذة محاضرة و أستاذة
!.