



جامعة محمد بوضياف - المسيلة
Université Mohamed Boudiaf - M'sila

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
**Laboratoire de la biodiversité et techniques biotechnologiques de la valorisation
des ressources végétales (BTB-VRV)**



جامعة محمد بوضياف - المسيلة
Université Mohamed Boudiaf - M'sila

**International Seminar on Biodiversity, Valorization and
Conservation of Urban and Forest Ecosystems:
(In support of sustainable development)**

28-29.04.2021

ATTESTATION DE PARTICIPATION

Le comité scientifique du Séminaire atteste que :

Melle/Mme/Mr : BOUGUERIA Hassiba
A présenté une **Communication affichée**

Intitulée : **Comparaison de l'activité antioxydant de *Cinnamomum cassia* L. utilisé comme colorant naturel et du colorant synthétique (E)-4-(3-quinoline-4-olazo) benzenesulfonamide**

Co-auteurs : BOUKERIA Sabah, CHETIOUI Souheyla, SAADALLAH Marwa,
FOUZER Asya, HAMIDOUCH Chahrazed

Le Président du Séminaire
Dr. Rabah BOUNAR

Univ. M. B. M'Sila
Faculté des Sciences / SNV
28-29.04.2021

عميد كلية العلوم
من سامي الطيب

Le Doyen de la Faculté des Sciences
Pr. Ettayib BENSACI

