



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
REPUBLIC ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE



SCIENTIFIQUE

جامعة سعد دحلب البليدة 1

Université Saad Dahlab BLIDA 1

Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie

Attestation de Participation

La présidente du 1er Séminaire International *PERTURBATEURS ENDOCRINIENS ENVIRONNEMENT & REPRODUCTION (PEER 2021)* tenu du 07 au 08 juillet 2021 à l'université Blida 1 atteste que

Mr / Mme: **BOUNADJI Siham**

a participé activement au séminaire et a présenté une **communication E-POSTER** Intitulée:

«L'effet des molécules active de l'extrait aqueux de *Ruta chalepensis* (Rutaceae) sur le comportement sexuel de *Blattella germanica* (Blattellidae) »

Co-auteurs: Benhissen Saliha, Hedjouli Zakaria, Masna Fatima, A'um Abdelmadjid Yagoub, Habbachi Wafa
Le Doyen de la Faculté des sciences de la

Nature et de la Vie
Prof. **MERZAL Smain.**

Dr. **KHALDOUN Hassina.**
Présidente
Peer-2021
Pser 2021

Présidente du Séminaire

Dr. **KHALDOUN Hassina.**

Peer-2021
Pser - 2021