

# بوحليط سميرة

## أستاذة باحثة

محاضر جامعي أ وباحث علمي في في  
الكيمياء الحيوية التطبيقية الحيوانية جامعة  
عباس لغرور خنشلة، الجزائر منذ 2009

### الاتصال

(+213) 0671062227



bouhalit.samira@univ-khencela.dz



الحامة خنشلة

### الملفات الشخصية العلمية



<https://scholar.google.com/citations?user=0Id4POgAAAAJ&hl=fr>

R<sup>G</sup> <https://www.researchgate.net/profile/Samira-Bouhalit>

### لغات

- عربية
- فرنسية
- أنجليزية

### مجال الاهتمام

الكيمياء الحيوية التطبيقية وعلم  
السموم والصيدلة والكيمياء النباتية

### الدراسة

- التاهيل الجامعي في العلوم البيولوجية جوان 2022.
- دكتوراه في العلوم تخصص الكيمياء الحيوية التطبيقية 2018 . جامعة باجي مختار عنابة.
- ماجستير في الكيمياء الحيوية التطبيقية 2009 . جامعة باجي مختار عنابة.
- DES في الكيمياء الحيوية التطبيقية 2003. جامعة باجي مختار عنابة.
- ليسانس التسيير 2006. جامعة 8 ماي 1945 قالمة.
- دبلوم البكلوريا في علوم الطبيعة والحياة دورة جوان 2000
- دبلوم البكلوريا في علوم الطبيعة والحياة دورة جوان 1999

### الخبرة

#### 1. المشاريع البحثية

- اعتباراً من 01/01/2023 رئيسة مشروع البحوث التدريبية الجامعية “(PRFU) تقييم الأنشطة البيولوجية للمواد الطبيعية من النباتات في منطقة الأوراس شمال شرق الجزائر. « الكود : D01N01UN400120230003 جامعة عباس لغرور، خنشلة، الجزائر
- عضو مختبر التكنولوجيا الحيوية والمياه والبيئة والصحة
- اعتباراً من 01/01/2017 رئيساً لتخصص ترخيص الكيمياء الحيوية ولغاية 2023/11/19. كلية العلوم الطبيعية والحياة جامعة عباس لغرور، خنشلة، الجزائر
- من 2019-2023 عضو اللجنة العلمية لقسم الأحياء الخلوية والجزئية. كلية SNV جامعة خنشلة.

#### 2. التدريب الداخلي على الأبحاث

- تدريب بحثي لمدة 20 يوماً، كلية الصيدلة، جامعة سالamanca، إسبانيا 2014-2013
- تدريب بحثي لمدة 15 يوماً، كلية العلوم، صفاقس، تونس. 2015-2016
- تدريب بحثي لمدة 15 يوماً، كلية العلوم، صفاقس، تونس. 2019-2020
- تدريب بحثي لمدة 15 يوماً، كلية العلوم، المنستير، تونس. 2022-2022

- 1- Bouhalit S, & Brahmi N. (2021). Ameliorating Role of *Ulva Lactuca* Extract on Neurobehavioral and Neurochemical Abnormalities Caused by Lithium in Rats. Journal of Bioresource Management, 8 (4): 121-134.
- 2- Douaouya L, Bouhalit S...et al. (2022). In vitro assessment of the bioactive potential of *Artemisia campestris* L. fractions growing in Khencela (Algeria). South Asian J Exp Biol; 12 (4): 445-455.
- 3- BOUHALIT S, Kechrid Z. Protective role of L-cysteine against nickel induced hepatotoxicity in Albino Wistar rats. J Pharmacol Med Chem. Nov2018; 2(3):32-35.
- 4- BOUHALIT S, Kechrid Z. Protective Effect of Silymarin Extracted from *Silybum marianum* Seeds upon Nickel-Induced Hepatotoxicity in Albino Wistar Rats. Annals of Microbiology and Immunology. 2018 ;1(1) :1-5.
- 5- BOUHALIT S, Kechrid Z. Assessment of the potential role of L- methionine on nickel sulfate induced renal injury and oxidative stress in rat. Asian J Pharm Clin Res, 2018 ; 11(5) : 390-394.
- 6- BOUHALIT S, ...et al. Effect of silymarin extracted from *Silybum marianum* on nickel hematotoxicity and nephrotoxicity in male albino wistar rats. Int J Pharm Pharm Sci, 2017 : 9(8), 84-89. DOI
- 7- Hamdiken M, BOUHALIT S, Kechrid Z. Effect of *Ruta chalepensis* on Zinc, Lipid Profile and Antioxidant Levels in the Blood and Tissue of Streptozotocin-Induced Diabetes in Rats Fed Zinc-Deficient Diets. Canadien journal of diabetes. 2017; 1-9.
- 8- Kechrid Z, BOUHALIT S. Preventive Effect of Zinc on Nickel Hepatotoxicity and Nephrotoxicity in Albino (Wistar) Rats. Inter J Chem Mol Eng. 2014 :1;6.
- 9- Khiari M, Hamdikhen M, BOUHALIT S, Kechrid Z. An Investigation Of Enzymes Activities In Nickel Toxicity Of Albino (wistar) Rats Administrated Magnesium. Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 2012:50 (4);A153.

## ملتقيات علمية

1. 2<sup>ème</sup> Colloque Francophone en Environnement et Santé, Annaba-algerie. 16- 18 Mai 2009.
2. 4èmes Journées de Biologie "La Biologie Moléculaire au service des Sciences de la Vie". Université de Boumerdès, 23 -24 Mai 2009.
3. 7<sup>th</sup>Metabolic Syndrome, type II Diabetes and Atherosclerosis MSDA. Marrakesh (Morocco) from May 12-16May 2010.
4. 6<sup>èmes</sup> Journees Scientifiques de L'andrs. 06-07 décembre 2009, Oran.
5. 2ème Congrès Franco-maghrébin de Zoologie & 4èmes Journées Franco-tunisiennes de Zoologie, Zarzis, Tunisie, 4-11 novembre 2010.
6. Les Journées Internationales de Biotechnologie 2010 de l'Association Tunisienne de Biotechnologie. hamamat (tunisie), 19-22 Décembre 2010.
7. 1er séminaire international d'étude sur l'agriculture biologique et développement durable. université d'Oran, 13 et 14 février 2011.
8. 3<sup>ème</sup> seminaire international de biologie animale SIBA, Constantine. 9-11 mai 2011.
9. 9<sup>ème</sup> journée nationale de pharmacie, Batna, 9 juin 2011.

- 10.** 1F<sup>ère</sup> congrés méditerranee de bio-diversité animale et écologie de la santé, Annaba. 15-18 Oct 2011.
- 11.** Séminaire nationale de biotechnologie et biodiversité et développement durable SNBBDD, Khenchela, 27-28 Fév 2013.
- 12.** 5ème Congrès International de Physiologie & Bio-surveillance de l'Environnement ATPBE 2016. Hammamet, Tunisie, 18-21 Décembre, 2016.
- 13.** International Work-Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering Iwbbio. Granada Espagne. 26-28 Avril 2017.
- 14.** The Second International Symposium Medicinal Plants and Materials (MPM-2019). Touzeur, Tunisie, 15-17 Février2019.
- 15.** Le Séminaire International Environnement et Toxicologie (SNENTOX 2019). CONSTANTINE, Algérie, 18 -19 Février 2019.
- 16.** The Third International Symposium Medicinal Plants and Materials (MPM-2020). Tebessa, Tunisie, 25-27 Février2019.
- 17.** 1st International Seminar on Pollution, Health, Environment and Bio-monitoring SIPSEB'21 December 27-28, 2021, Skikda, Algeria.
- 18.** 1er Séminaire National sur : « La Valorisation des Ressources Naturelles et de l'environnement » (VRNE 2022 Sétif) 16 Mars 2022 (En ligne).
- 19.** 1 ère Journée Nationale Scientifique en ligne (Webinaire) sur la Phytodiversité et valorisation, le 26 Mars 2022, Saida, algérie.
- 20.** Le premier Séminaire National sur les huiles essentielles et l'aromathérapie (Hybride) SNAHE (2022) Le 20 et 21 Septembre 2022, Khenchela.
- 21.** Séminaire National sur la Valorisation des Bio-Ressources Végétales en Algérie VBRV 2022 07 Juin 2022 Khenchela.
- 22.** Le premier Séminaire International sur la biotechnologie verte et sécurité alimentaire (webinaire) 3-4 Octobre 2022 Khenchela.

## منشورات بيداغوجي

**بوحليط سميرة 2021. دروس البيولوجيا الجزيئية لطلبة ليسانس الكيمياء الحيوية. كلية علوم الطبيعة والحياة. جامعة عباس لغرور خنشلة. 100 ص**