

## السيرة الذاتية

### البيانات الشخصية

الاسم: السيدة ضواوية ليليا (زوجة بوفليغة)

من مواليد 1981/10/20 في عنابة

العنوان: حي الصفصافة، مدخل LSP 01/50، الطابق 05 رقم: 23، قرارم قوقة، ميله، الجزائر.

الهاتف المحمول: 0670338163

البريد الإلكتروني: [lilia.douaouya@univ-khenchela.dz/](mailto:lilia.douaouya@univ-khenchela.dz) [douaouyalilia@yahoo.fr](mailto:douaouyalilia@yahoo.fr)

رابط ملف تعريف الباحث:

<https://scholar.google.com/citations?hl=fr&user=1zIA4xoAAAAJ>

رابط ملف تعريف ResearchGate:

<https://www.researchgate.net/profile/Douaouya-Lilia>

### التكوين الأكاديمي

1999 بكالوريا علوم طبيعية

2002 دبلوم الدراسات الجامعية التطبيقية (DEUA) في الكيمياء الحيوية من جامعة باجي مختار عنابة.

2004 دبلوم الدراسات العليا (DES) في الكيمياء الحيوية من جامعة باجي مختار عنابة.

2009 ماجستير في الكيمياء الحيوية التطبيقية (مع مرتبة الشرف) في جامعة باجي مختار عنابة.

2009 أستاذ مساعد ب في جامعة خنشلة

جوان 2017: دكتوراه في الكيمياء الحيوية التطبيقية (مشرف جدا) من جامعة باجي مختار عنابة.

نوفمبر 2022: التأهيل الجامعي في العلوم البيولوجية.

### الخبرة المهنية

نوفمبر 2007 - جوان 2008: أستاذ مؤقت مسؤول عن الأعمال التطبيقية للوحدات: البروتينات ، والسكريات ، وفسيولوجيا الوظائف الرئيسية ، والتقنيات الكيميائية الحيوية في قسم الكيمياء الحيوية. كلية العلوم. جامعة باجي مختار عنابة.

2009-2025 أستاذ مساعد من الدرجة B / A ومحاضر من الدرجة B / A في جامعة خنشلة مسؤول

عن المواد:

- الكيمياء الحيوية العامة ( السنة الثانية جذع مشترك) دروس, أعمال موجهة و أعمال تطبيقية .
- فسيولوجيا التغذية (السنة الثالثة بيولوجيا حيوان ) .
- علم المناعة العام ( السنة الثانية جذع مشترك) دروس, أعمال موجهة و أعمال تطبيقية .
- علم المناعة (السنة الثالثة في علم الأحياء الدقيقة) دروس, أعمال موجهة .
- الكيمياء الحيوية الأيضية (ماستر علم الأحياء الدقيقة والكيمياء الحيوية التطبيقية) دروس, أعمال موجهة و أعمال تطبيقية.
- علم الأمراض المناعية (ماجستير في البيولوجيا الجزيئية وعلم الوراثة)
- التقنيات المتقدمة في الكيمياء الحيوية (M2 ماستر الكيمياء الحيوية التطبيقية).
- الكيمياء الحيوية لنقل الإشارة (M1 ماستر الكيمياء الحيوية التطبيقية)
- علم الإنزيمات (L3 الكيمياء الحيوية)
- علم السموم الدوائية (L3 الكيمياء الحيوية)
- الكيمياء الحيوية الخلوية والوظيفية (L3 الكيمياء الحيوية)
- الكيمياء الحيوية التطبيقية والتحليلية (السنة النظرية دكتوراه في العلوم البيولوجية (2023/2022).

2019/2013 مسؤولة إختصاص ماستر بيوكيمياء تطبيقية

2017/2013: عضو المجلس التأديبي لقسم البيولوجيا الجزيئية والخلوية.

2019/2016 و 2024/2022: عضو المجلس العلمي لقسم البيولوجيا الجزيئية والخلوية.

2023/2026: مسؤولة شعبة البيو تكنولوجيا

2010/2024: الإشراف على مختلف أطروحات التخرج ماستر الكيمياء الحيوية التطبيقية وعلم الأحياء الدقيقة وعلم الوراثة.  
 2023/2022: الإشراف المشترك على 2 من رسائل الدكتوراه LMD.  
 ديسمبر 2023: عضو لجنة التحكيم لأطروحة دكتوراه LMD في التكنولوجيا الحيوية النباتية.  
 2024/2020: خبير في المنشورات التعليمية وعضو اللجنة العلمية للندوات الوطنية والدولية.  
 2025/2024: أستاذ محاضر مشارك بالمعهد الوطني للشبه الطبي بخنشلة مسؤول عن تدريس البوكيمياء لطلبة السنة الثانية مخبري الصحة العمومية  
 2025/2024: أستاذ محاضر مشارك في ملحق طب خنشلة ، مسؤول عن الأعمال التطبيقية في الكيمياء الحيوية العامة لصالح طلاب الطب السنة الأولى

### المشاركات العلمية والمؤتمرات

- تأثير وقائي القلب لمستخلص أوراق *Olea europaea* ضد الإجهاد التأكسدي المرتبط بفرط الهوموسستينيميا في قلب الفئران. المؤتمر الدولي للتكنولوجيا الحيوية وتثمين الموارد الحيوية. مارس 2018، طبرقة، تونس.
- التحقيق الكيميائي النباتي والدراسة في المختبر للقوة المضادة للأكسدة للمستخلصات العضوية المجففة بالتجميد من *Artemisia campestris* L. YI المؤتمر الدولي للتكنولوجيا الحيوية وتثمين الموارد الحيوية. مارس 2019، طبرقة، تونس.
- الفحص الكيميائي النباتي والتقييم المخبري للأنشطة المضادة للأكسدة والمضادة للالتهابات ومضادات التحترل *Thapsia garganica* L. الندوة الوطنية الأولى حول الزراعة المستدامة والتنوع البيولوجي (SNADB)، 11 و 12 مايو 2022، سكيكدة
- التوصيف الكيميائي والإمكانات النشطة بيولوجيا ل *Thapsia garganica* L. التي تنمو في خنشلة (الجزائر). ندوة وطنية حول تثمين الموارد الحيوية النباتية في الجزائر، 7 يونيو 2022، خنشلة.
- التوصيف الفيزيائي والكيميائي والتثمين النشط بيولوجيا للبوليفينول المستخرج من الهوامش. الندوة الوطنية الأولى حول الزيوت العطرية والعلاج بالروائح (SNHEA) (هجين) ، 19 و 20 سبتمبر 2022 ، خنشلة.
- تأثير مذيب الاستخراج على المحتوى الفينولي ومضادات الأكسدة والأنشطة المضادة للميكروبات ل *Bunium incrassatum* Bois ، Batt ، Trab ، ندوة وطنية حول تثمين الموارد الحيوية النباتية في الجزائر، 7 يونيو 2022، خنشلة.
- الجرد والمسح العرقي النباتي للنباتات الطبية في دستور الأدوية التقليدي لمنطقة خنشلة (المصارة والولجة). Séminaire National « La Foret Algérienne: Enjeux & Préservation de la Cédraie », January 15, 2025, Batna

### المنشورات والأعمال العلمية

- ضواوية، ليليا، وبوزرنة، نور الدين (2016). تأثير الثوم (*Allium sativum* L.) على المعلمات الكيميائية الحيوية والأنسجة المرضية للبنكرياس للفئران السكرية التي يسببها الألوكسان. *Journal international de la pharmacie et des sciences pharmaceutiques*. 8 (6): 202-206.
- ضواوية ليليا، بوحليط سميرة، درويش فوزية، جميل رندا، وقارة علي وهيبة (2022). تقييم في المختبر للإمكانات النشطة بيولوجيا لنبات *Artemisia campestris* التي تنمو في خنشلة (الجزائر). *South Asian J Exp Biol* ؛ 12 (4): 445-455.
- وهيبة قارة علي، زين العابدين عابسة، منيرة قارة علي، نور الهدى عايب، أسماء آيت كافي، ليليا ضواوية (2022). التوصيف الكيميائي النباتي والأنشطة البيولوجية لمستخلص البوتانوليك للأجزاء الهوائية من رباعي القوس من الجزائر. *South Asian J Exp Biol* ؛ 12 (5): 638-626.

- فوزية ديروش، رندة جميل، فاطمة زهرة صبيحي، ليليا ضواوية، هشام معمر، وكاتيا بن جمانة (2024). ارتفاع الميثيونين في النظام الغذائي الإجهاد التأكسدي وضعف البروتيازوم يسبب سمية في الكبد *Scientific Reports* ؛ 14 ، 5555
- جميل رندا، معمر هشم، كريم مريم، ضواوية ليليا، ميسائي عليما، آتي سامية، خليلي كامل (2024). الآثار المفيدة لمضادات الأكسدة الطبيعية على السمية الإنجابية وجودة السائل المنوي الناجم عن التعرض الفموي دون المزمّن للمذيبات العضوية *African Journal of Biological Sciences* 6 (15): 10-13289.
- منشور تعليمي لدروس علم المناعة العام ، لصالح طلاب الجذع المشترك L2 ، وافق عليها المجلس العلمي بعد تقريرين إيجابيين من الخبراء بتاريخ 2020/12/21.

#### بحث

- عضو في المشروع البحثي (PNR) بعنوان الأنشطة البيولوجية للمستقلبات الثانوية المستخرجة من النباتات الصحراوية المستوطنة. جامعة باجي مختار، عنابة (2012/2011).
- عضو في كود المشروع البحثي (CNEPRU): F01120130128 بعنوان: تقييم إمكانات المستخلصات النباتية المضادة للميكروبات ومضادات الأكسدة والسامة للخلايا في كتلة العجين (شرق الجزائر). جامعة باجي مختار، عنابة (2017/2014).
- عضو في المشروع البحثي (PRFU): D01N01UN400120220002 بعنوان تقييم الأنشطة البيولوجية للبوليفينول والسكريات في الزيوت النباتية من الاستخراج البارد لزيت الزيتون من منطقة خنشلة (2026/2022).
- عضو فريق أبحاث الحفاظ على الموارد النباتية وتنميتها في مختبر إدارة الموارد الزراعية والطبيعية وحفظها وتثمينها (LMCVANR) ، المؤسس خلال 2024.

#### مهارات الحاسوب

إتقان برامج أتمتة المكاتب والإحصاء (Minitab و Statistica) ولغات الكمبيوتر ومعالجة النصوص.

#### اللغة

العربية والفرنسية والإنجليزية