

# شرفي كلتوم

## أستاذ باحث



+213-6-61-36-64-65



chorfi.keltoum@univ-khenchela.dz



BP 942 Khenchela ANNASR 40002



<https://www.researchgate.net/profile/Chorfi-Keltoum>



<https://scholar.google.com/citations?user=9Zk3sr4AAAAJ&hl=fr>

### الرتبة

أستاذ مساعد قسم أ

### القسم

البيولوجيا الجزيئية والخلوية

### الكلية

علوم الطبيعة و الحياة

### الجامعة

عباس لغرور خنشلة

### الكفاءات

- أنظمة التشغيل: Windows
- المكتبيات: Microsoft Office

### اللغات

- عربية
- فرنسية
- إنجليزية

### الشهادات

يونيو 1987 : شهادة البكالوريا العلوم الطبيعة. ثانوية لباح لخضر خنشلة. الجزائر.

1993 : شهادة الدراسات العليا (D.E.S) في الميكروبيولوجيا جامعة منتوري قسنطينة

2012 : دبلوم ماجستير تخصص : علم الأحياء الدقيقة. ميكروبيولوجيا الأنظمة المائية ، جامعة خنشلة، الجزائر.

في الوقت الحاضر مسجلة في دكتوراه ميكروبيولوجيا جامعة الشهيد مصطفى بن بولعيد باتنة 2

### الخبرة المهنية

1994 - 2007 : مهندس تطبيقي بالمؤسسة الإستشفائية قايس خنشلة.

2007 - 2009 : مهندس دولة بالمؤسسة الإستشفائية قايس خنشلة

2009 - 2014 : مهندس دولة بالمؤسسة الإستشفائية أحمد بن بلة خنشلة.

2014 - 2015 : مهندس رئيسي للصحة العمومية بالمؤسسة الإستشفائية أحمد بن بلة خنشلة

2015 - 2016 : أستاذ مساعد قسم ب و متدرب بجامعة عباس لغرور خنشلة

2016 - الوقت الحاضر : أستاذ مساعد قسم أ بجامعة عباس لغرور خنشلة

## النشاطات البيداغوجية

### التدريس

#### System LMD

- Interface immune system / Microorganisms / environment. M1 Microbiology (course)
- Immunopathology, M2 Génétic (course)
- Immunogénétic, L3 Génétic (course)
- Fondamental Virology M2 Microbiology (course)
- General Microbiology L2 Biology (course)
- TP food Microbiology M2 Microbiology
- Mycology - Algology - Virology, L3 Microbiology, (course)
- Molecular Virology M1 Microbiology (course)
- Environmental microbiology. L3 Microbiology, (course)
- Infectious microbiology and health M1 Microbiology, (course)
- Microbial immunology. M1 Microbiology. (course)
- Applied immunology. L2 Food sciences (course)

### الإشراف على مذكرات التخرج

مذكرات تخرج الماستر : إختصاص ميكروبيولوجيا, بيو كيمياء, وراثة  
مذكرات تخرج ليسانس إختصاص ميكروبيولوجيا

### مجالات البحث

مقاومة البكتيريا للمضادات الحيوية، مياه الصرف الصحي، النفايات السائلة في المستشفيات، وتلوث النظم البيئية المائية.

### الانتساب للمخبر

عضو فريق التكنولوجيا الحيوية والصحة. مخبراتقنيات الحيوية والمياه والبيئة والصحة، جامعة خنشلة، الجزائر.

## المناصب

- رئيس فريق التكوين ليسانس ميكروبيولوجيا جامعة خنشلة. نوفمبر 2017 - نوفمبر 2022.
- عضو اللجنة العلمية لقسم البيولوجيا الجزيئية والخلوية. كلية علوم الطبيعة والحياة. جامعة خنشلة.

### مشاريع البحث

عضو مشروع PRFU  
(D01N01UN400120150002)

### منشورات علمية دولية

- Effect of using treated wastewater on the bacteriological quality of raw cow's milk: A case of a farm in Northeastern Algeria. African Journal of Microbiology Research 2020. 14(8), 436-446
- N-Acetyltransferase 2, glutathione S-transferase gene polymorphisms and susceptibility to hepatocellular carcinoma in an Algerian population. Xenobiotica 2022, 52:1, 99-104

### ملتقيات دولية و وطنية

- **Septembre 2023** : First international seminar of microbiology : fonctional Microecology in the service of living systems. intitulé de la communication affichée : Antibacterial activities of the extracts and fractions proteins from *Astragalus armatus*.
- **Septembre 2023** : 1er séminaire national sur le défi de la gestion des déchets entre destruction et valorisation. intitulé de la communication orale ; pollution bactériologique associée aux effluents hospitaliers de la wilaya de kenchela.

- **Septembre 2023** : First national symposium on water, health and environment impact of climate changes. intitulé de la communication affichée : Effet de l'utilisation des eaux usées traitées sur la qualité bactériologique du lait de vache cru ; cas d'une ferme du nord est algérien.
- **Novembre 2014** : 1er colloque international sur l'hydrogéologie et la géothermie à l'Université Guelma, Intitulé de la communication orale : Impact des rejets domestiques et industriels des villes de Maghnia (Ouest Algérien) et de Oujda (Est Marocain) sur les eaux de l'oued Mouillah.
- **Mai 2014** : 2ème Séminaire national : Eau, Environnement et Biodiversité à l'Université Abbes Laghrour Khenchela; Intitulé de la communication orale : Caractérisation et antibiorésistance de *Pseudomonas aeruginosa* dans les effluents hospitaliers de l'hôpital 120 lits de la wilaya de Khenchela.
- **Mai 2013** : Séminaire national : Défis Agricoles (SNDA) à l'Université Abbes Laghrour Khenchela, Intitulé de la communication orale : Caractérisation Parasitologique et bactériologiques des eaux usées traitées et des boues résiduares à la sortie de la station d'épuration de la ville de Khenchela.
- **Février 2013** : Séminaire national de Biotechnologie, Biodiversité et développement durable (SNBBDD) à l'Université Abbes Laghrour Khenchela, Intitulé de la communication orale : Caractérisation physicochimique, Bactériologique et Parasitologique des eaux usées traitées et des boues résiduares de la ville de Khenchela.
- **Novembre 2011** : 1er Séminaire national : Eau, Environnement et Biodiversité à l'Université Abbes Laghrour Khenchela; Intitulé de la communication affichée : Caractérisation physicochimique et Bactériologique des effluents hospitaliers de l'hôpital 120 lits de la wilaya de Khenchela.
- **Mai 2011** : 1ères Journées Nationales de Control et de Pollution (COPO' 2011) à l'Université Abbes Laghrour Khenchela, Intitulé de la communication orale : Pollution Microbiologique par les microorganismes pathogènes multirésistants dans les effluents des hôpitaux.