

KELTOUM CHORFI

Enseignant chercheur



+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>

GRADE

Maitre assistant Classe A

DEPARTEMENT

Biologie moléculaire et cellulaire

FACULTE

Sciences de la nature et de la vie

UNIVERSITÉ

Abbes Laghrour Khenchela

COMPETENCES

Systemes : Windows.

Bureautique : Microsoft Office,

LANGUES

- Arabe
- French
- English

ETUDES ET DIPLOMES

Date : Juin 1987

Diplôme : Baccalauréat en sciences naturelles

Institution : Lycée El Bah Lakhdhar. Khenchela. Algérie.

Date : Juin 1993

Diplôme : Diplôme des études supérieures (DES)

Microbiologie

Institution : Université Mentouri Constantine. Algérie

Date : Décembre 2012

Diplôme : Magistère en Microbiologie des écosystèmes aquatiques. Mention très bien

Institution : Université Abbes Laghrour. Khenchela.

Inscrit en Doctorat science en Microbiologie Université Chahid Mostafa BENBOULAID Batna 2.

À ce jour

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

1994 - 2007 : Ingénieur d'application à l'Etablissement Publique Hospitalier Kais. Khenchela.

2007 - 2009 : Ingénieur d'état à l'Etablissement Publique Hospitalier Kais. Khenchela

2009 - 2014 : Ingénieur d'état à l'Etablissement Publique Hospitalier Ahmed Ben Bella Khenchela

2014 - 2015 : Ingénieur Principal de santé publique à l'Etablissement Publique Hospitalier Ahmed Ben Bella Khenchela

2015 - 2016 : Enseignant stagiaire (Maitre Assistant classe B) au département des sciences de la nature et de la vie, Université Abbes Laghrour. Khenchela

2016 - à ce jour : Maître Assistant classe A au département des sciences de la nature et de la vie, Université Abbes Laghrour. Khenchela

ACTIVITÉS PÉDAGOGIQUES

ENSEIGNEMENT

Systeme LMD

- Interface système immunitaire / Micro-organismes / Environnement. M1 Microbiologie (cours, TD)
- Immunopathologie, M2 Génétique (cours, TD)
- Immunogénétique, 3ème année Génétique (cours, TD)
- Virologie Fondamentale M2 Microbiologie (cours, TD)
- Microbiologie Générale 2ème année Biologie (cours)
- TP Microbiologie Alimentaire M2 Microbiologie.
- Mycologie - Algologie - Virologie, 3ème année Microbiologie, (cours)
- Virologie Moléculaire M1 Microbiologie (cours, TD)
- Microbiologie de l'environnement. 3ème année Microbiologie, (cours, TD, TP)
- Microbiologie infectieuse et santé. M1 Microbiologie, (cours, TP)
- Immunologie microbienne. M1 Microbiologie. (cours, TD)
- immunologie appliquée. L2 Sciences alimentaires (cours, TD)

ENCADREMENT

Projet fin d'études Master Microbiologie. Biochimie. Génétique.

Projet fin d'études licence Microbiologie.

DOMAINE DE RECHERCHE

Résistance bactérienne aux antibiotiques, eaux usées, effluents hospitaliers, pollution des écosystèmes aquatiques.

AFFILIATION LABORATOIRE

Laboratoire : Biotechnologies, eau, environnement et santé

Faculté : Sciences de la nature et de la vie

Université : Abbès Laghrour Khenchela

Equipe : Biotechnologie et santé

POSTES DE RESPONSABILITÉ ET AUTRES ACTIVITÉS

- Responsable de la formation Licence Microbiologie Novembre 2017 - Novembre 2023.
- Membre du comité scientifique du département de biologie moléculaire et cellulaire 2022 à ce jour

PROJET DE RECHERCHE

Membre du Projet PRFU 2020 : Génétique, environnement et cancer.

Code D01N01UN400120210002

PRODUCTION SCIENTIFIQUE

PUBLICATIONS INTERNATIONALES

- 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

COMMUNICATIONS INTERNATIONALES ET NATIONALES

- **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 khenchela.

- **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.