







Mourad Guenouche

Maître de Conférences

 Laboratoire de Physique Théorique,
Université Frères Mentouri Constantine 1,
BP 325, Route de Ain El Bey, Constantine
25017, Algérie.

 guenouche_mourad@univ-khenchela.dz

 guenouche_mourad@umc.edu.dz

 +213 663 30 64 66



LANGUES

Arabe 

Français 

Anglais 



FORMATIONS

1999-2002
Telerghma, Algérie

BAC Sciences Exactes
Lycée Manifestations du 5 juillet 1961

2002-2007
Constantine, Algérie

DES Physique Théorique
Université Frères Mentouri-Constantine 1

2007-2009
Constantine, Algérie

Magister Physique Théorique
Université Frères Mentouri-Constantine 1

2015-2016
Annecy, France

Boursier PNE
Laboratoire d'Annecy-le-Vieux de Physique théorique

2018
Khenchela, Algérie

Certificat de Formation Anglais Général Avancé C1
Speak English Language Institute

2011-2019
Constantine, Algérie

Doctorat en Sciences Physique Théorique
Université Frères Mentouri-Constantine 1



EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

LYCEE MANIFESTATIONS DU 5 JUILLET 1961

Poste occupé

- 2010-2012 Enseignant de Sciences Physiques

UNIVERSITE FRERES MENTOURI-CONSTANTINE 1

Postes occupés

- 2011-2012 Enseignant à la Faculté des Sciences Exactes
- Depuis 2012 Chercheur au Laboratoire de Physique Théorique

UNIVERSITE HASSIBA BEN BOUALI CHLEF

Poste occupé

- 2012-2017 Enseignant à la Faculté des Sciences Exactes et Informatique

UNIVERSITE ABBES LAGHROUR KHENCHELA

Postes occupés

- Depuis 2017 Enseignant à la Faculté des Sciences et de la Technologie
- Depuis 2022 Membre du Conseil de Discipline au Département Sciences de la Matière
- Depuis 2023 Chef de Spécialité Physique des Matériaux

1. K. E. Boudjemaa, M. Guenouche and S. R. Zouzou, Time delay in the Einstein-Straus solution, *Gen. Rel. Grav.* 43, 1707-1731 (2011), DOI: [10.1007/s10714-011-1152-3](https://doi.org/10.1007/s10714-011-1152-3)
2. G. Clément, D. Gal'tsov, and M. Guenouche, Rehabilitating space-times with NUTs, *Phys. Lett. B* 750, 591-594 (2015), DOI: [10.1016/j.physletb.2015.09.074](https://doi.org/10.1016/j.physletb.2015.09.074)
3. G. Clément, D. Gal'tsov, and M. Guenouche, NUT wormholes, *Phys. Rev. D* 93 024048, (2016) DOI: [10.1103/PhysRevD.93.024048](https://doi.org/10.1103/PhysRevD.93.024048)
4. G. Clément, and M. Guenouche, Motion of charged particles in a NUTty Einstein-Maxwell spacetime and causality violation, *Gen. Rel. Grav.* 50, 60 (2018), DOI: [10.1007/s10714-018-2388-y](https://doi.org/10.1007/s10714-018-2388-y)
5. M. Guenouche and S. R. Zouzou, Deflection of light and time delay in closed Einstein-Straus solution, *Phys. Rev. D* 98, 123508 (2018), DOI: [10.1103/PhysRevD.98.123508](https://doi.org/10.1103/PhysRevD.98.123508)