

CURRICULUM VITAE

C.V.

RENSEIGNEMENTS GENERAUX

Nom: Mechri
 Prénom: Mohammed Laid
 Date et lieu de naissance: 17 Mai 1988 El-oued
 Situation familiale: marié
 Nationalité: Algérien
 Fonction: professeur
 Grade: Docteur (MCB)
 Adresse personnelle: Cité El-Houda Zgoum Hassani Abd Elkerim 39020 El-oued Algérie
 Tél. / fax: Tél : 0663585547 ou 0664172090
 E-mail: mechrimedlaid@yahoo.com, mechri.mohammedlaid@univ-ouargla.dz
 Adresse professionnelle: Institut des Sciences et des Techniques Appliquées, Département de Génie appliqué ,ou
 Faculté des Mathématiques et des Sciences de la matière, Département de Physique,
 Laboratoire Rayonnement et Plasmas et Physique des Surfaces (LRPPS), Université Kasdi
 Merbah Ouargla
 Langues: Arabe (langue mère, très bien), Anglais (moyen), Français (moyen)



ITINERAIRE UNIVERSITAIRE

Diplôme	Série / spécialité	Date d'obtention	Etablissement / pays	Mention/ Observation
Licence	physique du rayonnement	Juin 2010	Université Kasdi Merbah Ouargla, Algérie	très honorable
Master	physique du rayonnement, spectroscopie et optoélectronique	Juin 2012		très honorable
Doctorat 3 ^{ème} cycle	Spectroscopie des Matériaux	Mai 2016		très honorable

Activités pédagogiques (08)

Année universitaire:	Matière enseignée:		Etablissement/ pays
2014/2015	S1	Electricité /TD	Université Kasdi Merbah Ouargla, Algérie
2015/2016	S1	Electricité /TD	Université Kasdi Merbah Ouargla, Algérie
2015/2016		Electricité /TD (Une année)	Ecole Normale Supérieure de Ouargla
2016/2017	S2	Electromagnétisme /TD	Université Kasdi Merbah Ouargla, Algérie
2017/2018	S1	Vibrations, ondes et optique /Cours + TD	Université Kasdi Merbah Ouargla, Algérie
	S2	Electromagnétisme / TD	
2018/2019	S1	Vibrations, ondes et optique / TD	Université Kasdi Merbah Ouargla, Algérie
	S2	électromagnétisme /TD	
2019/2020	S1	Vibrations, ondes et optique / TD	Université Kasdi Merbah Ouargla, Algérie
	S2	électromagnétisme / TD	
2020/2021	S1	Algorithmique et informatique /C + TD + TP	Université Kasdi Merbah Ouargla, Algérie
		Structure et propriétés des matériaux /C+ TD + TP	
2021/2022	S2	Mécanique vibratoire et acoustique	
		Optiques géométrique et systèmes optiques	
		Optiques ondulatoire et photonique	
		Structure et propriétés des matériaux	
		Electromagnétisme et applications	
		Risque radiologique et radioprotection	

Publications international (06)

Année:	Titre/références complètes de la revue/du périodique:
26 Août 2015	Qualitative and Quantitative Evaluation of Quartz in Different Granular Types of Ouargla Region Sand Dunes–Algeria, Silicon volume 9, pages 603–611 (2017) DOI: https://doi.org/10.1007/s12633-015-9324-5
20 Janvier 2016	Study of Heat Effect on the Composition of Dunes Sand of Ouargla (Algeria) Using XRD and FTIR, Silicon, 9, 933–941 (2017). DOI: https://doi.org/10.1007/s12633-015-9368-6
28 Mars 2016	Chromatic Classification of Ouargla (Algeria) dunes sand: Determination of main compositions and color causes, by using XRD, FTIR and XRF, . Silicon 9, 211–221 (2017). DOI: https://doi.org/10.1007/s12633-016-9432-x
20 October 2016	Diagnosis of the heating effect on the electrical resistivity of Ouargla (Algeria) dunes sand using XRD patterns and FTIR spectra, Journal of African Earth Sciences 125 (2017) 18-26 DOI: https://doi.org/10.1016/j.jafrearsci.2016.10.007
02 November 2021	Structural characterizations of dune sand and construction sand of Sidi Slimane and Zaouia El Abidia areas in the Touggourt region in southeast Algeria, Arabian Journal of Geosciences, 14, Article number: 2265 (2021), DOI: https://doi.org/10.1007/s12517-021-08303-9
10 avril 2020	Effect of frequencies on the change of electrical impedance in sand dunes of Ouargla region, IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 783 (2020) 012002 DOI: https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/783/1/012002

Publications nationales (02)

Année:	Titre/références complètes de la revue/du périodique:
Octobre 2014	Study of the atomic composition of the sand dunes of Ouargla region by XRF spectroscopy, SEM, EDX and ANN. Ann Sci Technol Vol .4, No. 2, 2012, page 69-79.
Novembre 2012	Effect of heat on the crystalline phases in sand dunes of Ouargla region, Annales des Sciences et Technologie, Vol. 6, N° 2, Octobre 2014, page 172-177.

Communications international (02)

Année /date/lieu:	Titre:
21-23 Février 2014 Hôtel Méhari Hammamet - Tunisie	<i>Les 2^{èmes} Journées Tunisiennes de Valorisation des Sables Siliceux</i> <i>Spectral study of the atomic composition of sand of dunes of region of Ouargla - Algeria</i>
20-22 Novembre 2015 Hôtel Méhari Hammamet - Tunisie	<i>Les 3^{èmes} Journées Tunisiennes de Valorisation des Sables Siliceux</i> <i>The heat effect on the composition and the electrical resistivity of dunes sand of Ouargla (Algeria), using XRD, FTIR and XRF</i>

STAGES SCIENTIFIQUES (08)

Laboratoire :	Année/date/ durée :
Centre Recherche Nucléaire Alger CRNA	14Mars 2012/7 jours 15 Décembre2013 / 5 jours 25Janvier 2015/3 jours 11Mai 2015 / 5 jours
Centre de Recherche Nucléaire Birine CRNB	21 Mars 2012/5 jours
La société des ciments d'AïnTouta SCIMAT	28 Janvier 2015/1 jour
Couches Minces et Interfaces LCMI	03 Décembre 2012/2 jours 14 Octobre 2014 / 2 jours