

**Liste des productions scientifiques(publication, communication,....)
Année 2021**

Etablissement Universitaire: Université 8 Mai 1945 Guelma

Faculté: Mathématiques, Informatique et Science de la matière

Laboratoire: Chimie physique

Productions Scientifiques 2021								
Publications								
	Titre	Auteurs	Revue	Année	Catégorie de la revue: A+ , A , B- Scopus, B- non Scopus, non classée	Volume	Page	URL
Publications internationales	Complex of 4-(2-aminophenyl)-1,2,3-thiadiazole with 2,3-dichloro-5,6-dicyano-1,4-benzoquinone: Experimental study and investigation at different exchange-correlation functionals. DOS, NBO, QTAIM and RDG analyses	Bougherara H. Kadri R. Kadri M. Yekhlief M. Boumaza A.	Journal of Molecular Structure	2021	A	1223	128855	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0022286020311807
	Synthesis, crystal structure, inhibitory activity and molecular docking of coumarins/sulfonamides containing triazolyl pyridine moiety as potent selective carbonic anhydrase IX and XII inhibitors	SA Aimene Y Eychenne R Rodriguez F Mallet-Ladeira S Saffon-Merceron N	CRYSTALS crystals 11 (09), 1076.	2021	A	11	1076	https://www.mdpi.com/2073-4352/11/9/1076
	Synthèse, caractérisation et mesure de l'hydrosolubilité des complexes d'inclusion de nouveaux analogues bases sur le motifs 5-(chlorométhyl)quinoléin-8-ol	Cheghib Nedjoud Sarrah Yahamdi Wafa Soudani	RHAZES: Green and Applied Chemistry	2021	Non	11	46-55	https://revues.imist.ma/index.php/RHAZES/article/view/25068/13336
	Synthèse chimique de nouveaux cytotoxiques les 2-chloroéthylnitrososulfamides analogues de carmustine	Wafa Soudani Fatma Zohra Hadjadj-Aoul Nedjouda Cheghib	RHAZES: Green and Applied Chemistry	2021	Non	11	27-45	https://revues.imist.ma/index.php/RHAZES/article/view/25067
Productions Scientifiques 2021								
Communications								
	Titre	Auteurs	Intitulé de manifestation	Année	Proceeding de la conférence indexé dans Scopus (oui /non)	Volume	Page	URL
Communications nationales	Molecular modeling studies of rhenium (I) complexes of new 1,2,3-triazole-based ligand containing an arylcoumarin	Ourdjini Zeynebv Achour SERIDI Mekki Kadri	Le 2ème Séminaire National des Sciences d'Interfaces Chimie-Biologie	2021	NON			

Communications internationales	<i>Etude phytochimique et activité biologique du Curcuma</i>	Saida Seridi Amira Nedjar Khaoula Youssefi Radia Selaimia	First National Conference on Chemical Process and Environmental Engineering	2021	NON			https://fst.univ-biskra.dz
	<i>Intérêt de plantes médicinales dans le traitement de covid 19: exemple de Cyprès Cupressus sempervirens</i>	W.soudanib N. Cheghib M. Bouachrine FZ. Hadjadj-Aoul	3ème journée nationale médicale de Guelma thèmes principal :Diabète et covid-19	2021	NON			
	<i>Etude in-silico de l'interaction de la chloroquine et ses dérivées avec la protéase principale du Sars-Cov-2</i>	Yassine Aimene Loubna Himeur Zahra Nemamcha	SÉMINAIRE INTERNATIONALE SUR LES SCIENCES DE LA MATIÈRE (PHYSIQUE ET CHIMIE)	2021	NON			
	<i>Inhibition de la corrosion de l'acier doux en milieu acide par des composés azotés</i>	Radia Selaimia Saida Seridi Imane Djaima Achouak Mazouni	Séminaire International sur les sciences de la matière (physique et chimie)	2021	NON			https://www.aneau.org/ajeau
	<i>Cu (II) and Zn (II) COMPLEXES WITH AMINE ACID DERIVATIVE SCHIFF BASES: SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND DETERMINATION</i>	CHEGHIB Nedjoud Soudani Wafa CHEGHIB Amira AMIRA Amira	9 TH Mediterranean young researchers day	2021	NON			
	<i>Lavender Soap Synthesis by Cold Saponification at Laboratory level</i>	Soudani Wafa CHEGHIB Nedjoud HADEF Youcef AMOURA Kamel BOUACHRINE Mohammed	9 TH Mediterranean young researchers day	2021	NON			
	<i>Synthèse chimique et identification d'un analogue bio-isostère de Carmustine</i>	Wafa Soudani Nedjoud Cheghib Mohammed Bouachrine Fatma Zohra Hadjadj-Aoul	QUATRIÈME COLLOQUE MAGHRÉBIN SUR LA CHIMIE DES HÉTÉROCYCLES CMCH 4	2021	NON			