

Liste des productions scientifiques (publication, communication,....)

Année 2019

Laboratoire: Chimie Physique

Domaine de recherche: Chimie

Publications Internationales								
Titre	Auteurs	Revue	Catégorie de la revue • A ⁺ , A, B-Scopus, B-nonScopus, non classée	Année	Micro domaine	Volume	Page	URL
Novel Re(I) tricarbonyl coordination compounds based on 2-pyridyl-1,2,3-triazole derivatives bearing a 4-amino-substituted benzenesulfonamide arm: synthesis, crystal structure	Yassine Aimene, Romain Eychenne, Sonia Mallet-Ladeira, Nathalie Saffon, Jean-Yves Winum, Alessio Nocentini, Claudiu T. Supuran, Eric Benoist Achour. SERIDI	Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry	A	2019	27	34	773-782	https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/14756366.2019.1585835
Charge-transfer complexes of hypoglycemic sulfonamide with p-acceptors: Experimental and DFT-TDDFT studies	Sara Soltani Pierre Magri Marek Rogalski, Mekki Kadri	Journal of Molecular Structure	A	2019	30	1174	105-116	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0022286020311807

Communications Internationales

Titre	Auteurs	Intitulé de manifestation	• Proceeding de la conférence indexé dans Scopus(oui/non)	Micro domaine	Année	Volume	Page	URL
<i>Daphnetin-Nickel complex formation: An experimental and DFT Study</i>	<i>Zeyneb OURDJINI, Achour SERIDI</i>	<i>3ème Colloque Maghrébin sur la Chimie Hétérocyclique (CMCH 3-2019) Monastire Tunisie</i>	<i>Non</i>	<i>26</i>	<i>2019</i>			
<i>Benzenesulfonamide-based tricarbonyl rhenium complexes as new carbonic anhydrase ix inhibitors</i>	<i>Y. Aimene, Romain Eychenne, Jean Yves Winum, Alessio Nocentini, Claudiu T Supuran, Eric Benoist, Achour SERIDI</i>	<i>10th International Conference of Chemistry Toulouse-Kiev France</i>	<i>Non</i>	<i>27</i>	<i>2019</i>			<i>https://ictk-10.scienceconf.org/</i>
<i>DFT and experimental studies on copper (II) and Iron (II) asriallycin interactions</i>	<i>Hadjer BOUGHERARA , Mekki KADRI, Achour SERIDI and C.BOUMAZA</i>	<i>8th International Conference on Applied Analysis and Mathematical Modeling March 10-13,2019</i>	<i>NON</i>	<i>30</i>	<i>2019</i>			<i>https://ntmsci.com/Conferences/ICAAMM2019</i>

Communications nationales

Titre	Auteurs	Intitulé de manifestation	• Proceeding de la conférence indexé dans Scopus(oui/non)	Micro domaine	Année	Volume	Page	URL
<i>Synthesis and DFT Calculations of Ni(II) Complex of New Coumarin-Based Ligand.</i>	Zeyneb OURDJINI Achour SERIDI	<i>1^{er} Séminaire National sur la Chimie Analytique, Matériaux et Substances Naturelles CAMSN 2019, le 17 décembre 2019 à l'Université Blida 1</i>	<i>Non</i>	<i>27</i>	<i>2019</i>			
Computational Investigations on Geometric Structures of Rhenium(I) Complex of New Bis-coumarins-1, 2, 3-Triazole based Ligands.	Zeyneb OURDJINI, Mekki KADRI, Achour SERIDI	<i>Le 1^{er} Séminaire National sur la Chimie Appliquée et la Modélisation Moléculaire-26 Septembre 2019-</i>		<i>26</i>	<i>2019</i>			