

Liste des productions scientifiques (publications, communications,...)

Année 2020

Etablissement Universitaire: Université 8 Mai 1945 de Guelma

Faculté: Mathématique, Informatique et Sciences de la Matière

Laboratoire de Physique à Guelma "LPG"

<i>Productions Scientifiques 2020</i>								
<i>Publications</i>								
<i>Titre</i>	<i>Auteurs</i>	<i>Revue</i>	<i>Année</i>	<i>Catégorie de la revue: A+ , A , B- Scopus, B- non Scopus, non classée</i>	<i>Micro Domaine</i>	<i>Volume</i>	<i>Page</i>	<i>URL</i>
<i>Temozolomide binding to Cucurbit[7]uril: QTAIM, NCI-RDG and NBO analyses,</i>	<i>Khawla Yahiaoui, Lynda Seridi, Karima Mansouri,</i>	<i>Journal of Inclusion Phenomena and Macrocyclic Chemistry,</i>	<i>2021</i>	<i>A</i>	<i>Physique de la matière condensée</i>	<i>99</i>	<i>61-77</i>	<i>https://link.springer.com/article/10.1007/s10847-020-01027-5</i>
<i>Pressure induced phase transition, electronic and optical properties of LiBeX (X= As, Sb and Bi)</i>	<i>N Guechi, B Bennecer, A Hamidani, S Uğur</i>	<i>Journal of Physics: Condensed Matter</i>	<i>2020</i>	<i>A</i>	<i>Physique de la matière condensée</i>	<i>32</i>	<i>325503</i>	<i>https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1361-648X/ab85f2/meta</i>

Publications internationales

Productions Scientifiques 2020

Communications

Titre	Auteurs	Intitulé de manifestation	Année	Proceeding de la conférence indexé dans Scopus (oui /non)	Micro Domaine	Volume	Page	URL
Intermolecular interactions in OLZ@ME-β-CD inclusion complexes: Meticulous investigations via AIM analysis	Karima Mansouri, Lynda Seridi, Khawla Yahiaoui	13èmes Journées internationales de Chimie Théorique et Computationnelle JCTC'13, Biskra	2020	non	Physique de la matière condensée	/	/	http://univ-biskra.dz/sites/jctc/
A DFT study of inclusion complex of the antioxidant agent Hydroxytyrosol and Beta-Cyclodextrin: TD-DFT, NMR and QTAIM analyses.	Karima Mansouri, Lynda Seridi, Khawla Yahiaoui	13èmes Journées internationales de Chimie Théorique et Computationnelle JCTC'13, Biskra 2020.	2020	non	Physique de la matière condensée	/	/	http://univ-biskra.dz/sites/jctc/
The Effect of Al2O3 Oxygen Sub-Lattice on Femon2 Phase Stability	Wissem Richi, Kamel Zanat, Hamza Hazourli, Salah Oudjertli, Djamel Zelmati, Abdelkader Daoui,	Iraqi Academics Syndicate International Conference for Pure and Applied Sciences (IICPS), 5-6 December 2020, Babylon, Iraq	2020	Journal of Physics: Conference Series,	Physique de la matière condensée	1818	12150	https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1818/1/012150

Communications internationales