|  |  |
| --- | --- |
| **Prénom NOM** | **Kamel CHORFI** |
| **Titre de la thèse de Doctorat** | Approche théorique et computationnelle des propriétés physique des matériaux cristallins. |
| **Publications** | 1- Computational Modeling of Tensile Stress Effects on the Structure and Stability of Prototypical Covalent and LayerdMaterials.  H.Chorfi, A. Lobato, F. Boudjada, M. A. Salvado, R. Franco, V. G. Baonza J. M. Reccio. Nanomaterials **2019**, 9, 1483 (**Rang A**).  2- Computational Modeling of Tensile Stress Effects on the Structure and Stability of Prototypical Covalent and LayerdMaterials.  H.Chorfi, A. Lobato, F. Boudjada, M. A. Salvado, R. Franco, V. G. Baonza J. M. Reccio. Nanomaterials **2019**, 9, 1483 (**Rang B**). |
| **Communications** | 1- Thermal decomposition of barium, strontium squarate.  C. Trifa, S. Mokhtari, C. Boudaren. 3rd International Conference on Thermophysical and mechanical properties of advances materials, 1-3 September (**2016**), Izmir, Turkey.  2- Thermal decomposition of barium, strontium squarate.  C. Trifa, S. Mokhtari, C. Boudaren. 3rd International Conference on Thermophysical and mechanical properties of advances materials, 1-3 September (**2016**), Izmir, Turkey. |
| **Encadrement de Masters** | 1-Binôme1:SihemKaoueche, Karima Ferdi, soutenu le **19/6/2017**. Intitulé : Étude des anions squarates : complexes métalliques de ce ligand.  2-Binôme2:SihemKaoueche, KarimaFerdi, soutenu le **19/6/2017**. Intitulé : Étude des anions squarates : complexes métalliques de ce ligand |
| **Polycopié intitulé** | Intitulé : Travaux pratiques, Chimie 1, 1ère année |