

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur
et de la Recherche Scientifique
Université A.Mira de Bejaia



جامعة بجاية
Tasdawit n'Bgayet
Université de Béjaia

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

جامعة عبد الرحمان ميرة - بجاية

Faculté des Sciences Exactes
كلية العلوم الدقيقة

Département : Physique

Intitulé de la formation: Physique

Option: Matériaux et nanocomposites



Sujets proposés

N°	Intitulé du sujet	Encadreur
1	Propriétés optoélectroniques des hétérostructures à base de métaux dichalcogénides: Etude ab initio.	Pr. Sofiane Mahtout
2	Etude à travers la DFT des propriétés physiques des clusters métalliques et non métalliques.	Pr. Sofiane Mahtout Co- encadreur : Dr. Nawel Amatousse
3	Etude et caractérisation par méthode combinée de certaines architectures biogéniques de carbonate de calcium.	Dr. Salim Ouhenia
4	Transition de phase à l'échelle nanométrique dans les nanoalliages à base d'Ag.	Dr. Salim Ouhenia
5	Synthèse et caractérisation de nanoparticules de semi-conducteurs	Dr. Abdel Hafid Souici
6	Synthèse et caractérisation de nanoparticules de métaux nobles.	Dr. Abdel Hafid Souici