

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Fiche de présentation d'un projet de recherche universitaire

(CNEPRU)

Bilan Annuel			
Établissement	U GUELMA	Domaine de recherche	PHYSIQUE
Code du projet	D01520100016	Année de soumission	2010
Intitulé du projet	Etude des différentes propriétés des matériaux à base des métaux alcalins et des métaux de transition et des éléments des groupes IV, V et VI.		
L'équipe de recherche			
Nom	Prénom	Grade	Participation
Bennecer	Badis	Professeur	Chef projet
Kalarasse	Fateh	Maître de conférence	Membre
Mellouki	Abdallah	Maître assistant	Membre
Djeroud	Sacia	Maître de conférence	Membre
Kalarasse	Lamia	PG deuxième année	Membre
Hamidani	Ali	Maître de conférence classe B	Membre
Kalarasse	Lamia	Maître de conférence classe B	Membre
Encadrements/ Co-Encadrements			
Nom	Prénom	Intitulé	Grade
Bouallag	Mohamed	Propriétés vibrationnelles et thermodynamiques des composés Na ₂ S, Na ₂ Se et Na ₂ Te	Magister
Benncheikh	Rabah	Propriétés thermodynamiques des composés ternaires NaBH ₄ et LiBH ₄	Magister
Karfaf	Saliha	Etude des propriétés vibrationnelles des composés SbN ₃ Ca ₃ and BiN ₃ Ca ₃	Magister
Souadkia	Mourad	Semiconducteurs polaires : Etudes des propriétés structurales, vibrationnelles et thermodynamiques.	Doctorat
Brahmia	Messaouda	Effet de la pression sur les propriétés électroniques, optiques et vibrationnelles des semiconducteurs	Doctorat
Bouallag	Mohamed	Etude ab initio des composés à base des métaux alcalins.	Doctorat

Publications internationales

Titre	Pressure effect on the electronic and optical properties of the FeP ₂ and FeAs ₂ compounds
Année	2013
Revue	Journal of Physics and Chemistry of Solids
Site	http://dx.doi.org/10.1016/j.jpcs.2013.04.015
Auteurs	Brahima Messaouda ; Bennecer Badis ; Hamidani Ali

Communication internationales

Titre	
Année	
Séminaire	
Lieu	
Auteurs	

Communications nationales

Titre	
Année	
Séminaire	
Lieu	