

CURRICULUM VITAE

Information Personnel :

- Nom : **ABDELLI**
- Prénom : **ZEYNEB**
- Date et lieu de naissance : **13/02/1990. à Guelma- Algérie**
- Adresse : **Rue didouche morad N°11-Guelma- Algérie**
- Nationalité : **Algérienne.**
- Mobil : **00 213 657 91 24 97**
- Email : zineb.abdelli.physique@gmail.com

Diplômes & Formations & Stages :

Depuis 2015 : Doctorat en préparation, en physique des matériaux
Thèse tutelle à l'Université 8 mai 1945 Guelma, Algérie.
2015 : Diplôme de Master II physique de la matière condensé.
2013 : Diplôme de Licence en physique
2012 : Diplôme de Technicien en informatique.
2010 : Bac en science de la nature et de la vie.

Expérience dans l'enseignement :

2016-2017 : Enseignante vacataire de la matière physique (TP) 2^{ème} année S.N.V.S.T.U.
2017-2018 : Enseignante vacataire de la matière physique (TP) 2^{ème} année S.N.V.S.T.U.
2018-2019 : Enseignante vacataire de la matière physique (TP-TD) 2^{ème} année
S.N.V.S.T.U.

Communications dans les colloques internationaux avec comité de lecture :

15 décembre 2016 Communication affichée dans «Séminaire National sur la Simulation Numérique dans les Sciences Appliquées, SNSA I-2016 », 15 décembre Université 8 MAI 1945 de Guelma.

Le thème est « Demi métallicité et magnétisme de GeTe dopé par les métaux de transition Mn et Fe »,

2-3 décembre 2017 Communication affichée dans « International Workshop on Chemical Engineering (IWCE 2017) » 2nd and 3rd Décembre Université Farhat ABBAS-1 Sétif.

Le thème est « Calcul des propriétés structurales, électroniques et magnétique des semi-conducteurs magnétique dilues $Ge_{1-x}TM_xTe$ (TM= Mn, Fe) »

1-4 octobre 2018 Communication orale dans « 2nd International Workshop on Magnetic Materials and Nanomaterials – MMN’2018 01-04 October 2018 » university M’Hamed Bougara of Boumerdes.

Le thème est « ab-initio electronic structure calculations of half- metallic ferromagnetism in diluted magnetic semiconductors based GeTe »

1-4 octobre 2018 Deux Communication affichée dans « 2nd International Workshop on Magnetic Materials and Nanomaterials – MMN’2018 01-04 October 2018 » university M’Hamed Bougara of Boumerdes.

Les thèmes sont

« A Novel theoretical design of electronic structure and half metallic ferromagnetism in the 3d (V)- doped zinc blende ZnS for spintronics using Mbj approximation»

« Study of electronic, mechanical, magnetic, and optical properties of Mg_{0.75}TM_{0.25}S/Se (TM= Fe, Co, Ni): A first principle approach »

15-17 October 2018 Deux communication affichée dans « International Conference on Nanomaterials and Renewable Energies » University 20 Aout 1955 Skikda.

Les thèmes sont

« Theoretical investigation of electronic structure and magnetic properties of 3d (V) doped ZnS for spintronics using Mbj approximation»

« A Novel theoretical design of electronic structure and half-metallic ferromagnetism in the field of spintronics and nanotechnology»

13 Décembre 2018 Communication affichée dans « Journée Nationale: Etude des Matériaux : Elaboration et Modélisation », Université 8 MAI 1945 Guelma.

Le thème est « Ab initio electronic structure calculations of half-metallic ferromagnetism in diluted magnetic semiconductors based ZnS»

Publications Internationales:

“Theoretical Investigation of the Electronic Structure and Magnetic Properties in Ferromagnetic Rock-Salt and Zinc Blende Structures of 3d (V)-Doped MgS” Zeyneb Abdelli, Athmane Meddour, Chahrazed Bourouis, Mohammed Hadi Gous Journal of Electronic Materials,2019

Organisation et Animation Scientifique:

-Organisation du colloque national «Séminaire National sur la Simulation Numérique dans les Sciences Appliquées, SNSA I-2016 », Université 8 MAI 1945 Guelma 15 décembre 2016.

-Organisation du Journée Nationale: « Etude des Matériaux : Elaboration et Modélisation », Université 8 MAI 1945 Guelma 13 décembre 2018.

Langues :

- Arabe : lu, parlé et écrit (Très Bien).
- Français : lu, parlé et écrit (Bien).
- Anglais : lu, parlé et écrit (moyen).

Autre informations :

- *Manipulation des Systèmes d'exploitation : Windows, LINUX(ubuntu)
- *Maitrise des logiciels de Modélisation : WIEN2K (sous LINUX)
- *Bureautique : Word, Excel, PowerPoint et autre...
- * Élément sérieux, Ayant l'esprit d'équipe.
- *Sens de responsabilité et souplesse d'esprit

Loisirs et centres d'interets :

Lecture, Voyage, Sports,