

CURRICULUM VITAE

Nom : HAMIDANE

 : 0675615098

Prénom : OUAFA

Email : ouafa_hamidane@yahoo.com

Nationalité : Algérienne

Date et lieu de naissance : 24/06/1991 à TEBESSA.

Adresse : QRT ZAOUIA 250- TEBESSA

Situation familiale : célibataire

Age : 28 ans

1-Formation Et Diplômes

- Baccalauréat science naturelle 2010
- Diplôme licence physique 2013- université Larbi Tebessi- Tébessa
- Diplôme master physique 2015- université Larbi Tebessi -Tébessa

2- expérience professionnelle

- Vacation charge travaux pratique durant 1 semestre de l'année 2016/2017- univ Guelma
- Vacation charge travaux pratique du 26/10/2017 au 28/02/2018 – univ Guelma
- Vacation charge travaux pratique durant 2 semestre de l'année 2018/2019– univ Guelma
- Attestation international **poster** , co-author, Fifth Tunisian Crystallographic Meeting TCM5 Hamamet Tunisia March 2016 sous titre :Calculation of the elastic properties of the semiconductors compounds AlP, AlSb and their alloys AlP_xSb_{1-x} Author :Abderrachid Becheri ; co-author O.Hamidane; co-author N.Bouarissa
- Attestation membre du comité d'organisation séminaire national sur la simulation numérique dans les sciences applique SNSA I -2016- univ guelma

Attestation séminaire national **poster** sur la simulation numérique dans les sciences applique SNSA I -2016- univ guelma sous titre : Electronic and Ferromagnetic Properties of 3d (V) Doped Barium Sulfide » Author : O. Hamidane ; co author :A. Meddour

•

- Attestation séminaire nationale **poster** « *Etude des Matériaux : Elaboration et Modélisation* » MEM'2018-univ guelma sous titre ; *Ab initio Investigation of Structural Stability and Electronic and Magnetic properties of Half Metallic Alloys Ca_{0.75}Fe_{0.25}S.* Author : O. Hamidane ; co author :A. Meddour
- Attestation international **Oral** workshop on magnetic materials and nanomaterialsMMN'2018)-univ boumerdes sous titre; ‘*First principle predictions of electronic properties and half metallic ferromagnetism in vanadium doped rock salt SrO*’ Author : O. Hamidane ; co author :A. Meddour
- Attestation international **Poster** workshop on magnetic materials and nanomaterialsMMN'2018) -univ boumerdes sous titre: *spin polarized structural electronic and magnetic properties of 3d (Cr) Doped SrS* .Author : O. Hamidane ; co author :A. Meddour
- Attestation international **author** conference on nanomaterials and renewable energy ICNRE 2018-univ skikda sous titre; *A Novel theoretical design of electronic structure and half metallic ferromagnetism in the field of spintronics and nanotechnology* Author : O. Hamidane ; co author :A. Meddour ; co author: Z ABDELLI
- Attestation international **co-author** conference on nanomaterials and renewable energy ICNRE 2018-univ skikda sous titre: *Theoretical investigation of electronic structure and magnetic properties of 3d (V) doped ZnS using mBJ approximation* Author : Z ABDELLI; co author :A. Meddour ; co author: O. Hamidane
- Publications international in (2018) under the title: *Half-Metallic Ferromagnetism Character in Cr-Doped CaS Diluted Magnetic Insulator and Semiconductor: an Ab Initio Study.* Author : O. Hamidane ; co author :A. Meddour ; co author : Ch .Bourouis
- Publications international in (2019) under the title: *First-Principle Predictions of Electronic Properties and Half-Metallic Ferromagnetism in Vanadium-Doped Rock-Salt CaS.*
- Author : O. Hamidane ; co author :A. Meddour ; co author : Ch .Bourouis

LANGUES

Arabe : parlé, lu, écrit.

Français : parlé, lu, écrit.

Anglais : parlé, lu, écrit

Stage et projet

Stage formation de 1 mois au Maroc au Laboratoire de Magnétisme et Physique des Hautes Energies, Département de Physique, L.M.P.H.E .URAC 12, Faculté des Sciences.