



Benlahcene Fouad
City 82 logement N60 bouakal 3
Batna-Algerie
Tel : 0773418731
0794545689
E-mail fouad.materieu@hotmail.fr
benlahcene.fouad@cu-tamanrasset.dz

Docteur en physique des matériaux flexible dans les matières d'enseignement et les programmes. Prépare des cours magistraux adaptés à tous niveaux, du débutant aux Master. Respecte les programmes universitaires nationaux. Patiente et encourageante.

FORMATION:

- 2007/2008** *Baccalauréat sciences naturelles*
Batna-Algérie Lycée Mostefa Ben Boulaïd
- 2008/2011** *Diplôme licence intitulé propriété physique des matériaux*
Batna-Algérie Université Lhadj Lakhdar
- 2011/2013** *Diplôme master intitulé thermodynamique des matériaux*
Batna-Algérie Université Lhadj Lakhdar
- 2015/2019** *Diplôme de Doctorat Méthodes de détection et analyse des matériaux*
Tamanrasset-Algérie Centre Universitaire tamanrasset
- 2015** *Diplôme de français internationale TFI*
Alger-Algérie algerian learning centre

THESE SOUTENUE

- Benlahcene.F (2013)** Thèse de master en physique des matériaux, université Lhadj Lakhdar Batna, '*Etude expérimentale sur les matériaux intelligents NiTi*'
- Benlahcene.F(2019)** Thèse de Doctorat en physique des matériaux, centre universitaire Tamanrasset, '*Etude du flambement des plaques en matériaux fonctionnellement gradués (FGM) à épaisseur variable sous chargement thermique et mécanique*'

Services Scientifiques

Année :	Service :
2014/2015	Enseignant- physique générale Lycée Amranni , Batna.
2016/2017	Enseignant vacataire, TD Mécanique des fluides , Centre Universitaire de Tamanrasset. TD Analyse numérique
2017/2018	Enseignant vacataire ,TD Analyse numérique, Centre Universitaire de Tamanrasset.
2018/2019	Enseignant vacataire ,TD Analyse numérique, Centre Universitaire de Tamanrasset.

Publications et Comuncations :

- **BENLAHCEN, Fouad. BELAKHDAR, Khalil. SELLAMI, Mohammed. et al.** Thermal buckling resistance of simply supported FGM plates with parabolic-concave thickness variation. Steel and Composite Structures, 2018, vol. 29, no 5, p. 591-602.

Sep 2018 **Université farhat abas Sétif** *ICMS conférence internationale des matériaux, poster*

Jul 2018 **Usthb alger –Algero American foundation** *formation d'analyse numérique, application des matériaux, poster*

Avr 2018 **Centre universitaire Tamanrasset** *séminaire nationale sur la science des matériaux, poster*

Dec-2017 **Ecole polytechnique de turin** *stage d'un mois au laboratoire de recherche des matériaux intelligents et aéronautique*

Fév 2016 *Workshop: Materials and defects analyzed by the ultrasonic method*

mar 2016 *Workshop : The parameters analyzed by the DRX method*

Langues et langage informatique

Arabe, français, anglais: très bien lus, et écrits

Computer skills: Word, Excel, matlab ; origine; flexPDE ,Abaqus