

CURRICULUM VITAE



Name: Salim BOUHANK

Rank: Assistant Professor B

Department: Materials Engineering

Email Address: salim.bouhank@enpc-constantine.dz

bouhanksalim@hotmail.fr

Educational Profile:

- Doctorate LMD in Process Engineering, University Setif 1, Algeria
- Master in Process Engineering, University Setif 1, Algeria
- License in Process Engineering, University Setif 1, Algeria

Honors and Distinctions

Scientific Activities & Membership of Scientific Societies

List of Current Research Projects

List of Journal Publications

1. SALIM BOUHANK, SORYA NEKKAA and NACERDDINE HADDAOUI, 2016, Water absorption, biodegradation, thermal and morphological properties of Spartium junceum fiber-reinforced polyvinylchloride composites: effects of fibers content and surface modification . Journal of Adhesion Science and Technology, Vol. 30, No. 13, 1462–1478, ISSN: 0169-4243.
2. BOUHANK SALIM and NEKKAA SORYA, 2015, Effects of chemical treatments on the structural, mechanical and morphological properties of poly(vinyl chloride)/Spartium junceum fiber composites . Cellulose Chemistry and Technology, 49 (3-4), 375-385, ISSN: 0576-9787

List of Conference Papers

1. BOUHANK Salim et NEKKAA Sorya, 2017, *Elaboration et Caractérisation d'un Eco-Composite à base de PVC/Fibre Végétale: Etude de la Biodégradation et le Vieillissement Hydrique sur leur*

[Propriétés en Traction](#), Conférence Internationale sur les Matériaux Polymères et leurs Composites CIMPC'17, Tlemcen, Algeria.

2. BOUHANK Salim et NEKKAA Sorya, 2016, [Effet du Traitement sur le Comportement Mécanique d'un Matériau Composite à Base de Polychlorure de Vinyle/Fibres végétales](#), 10^{èmes} Journées de Mécanique de l'EMP (JM'10–EMP) 2016, Ecole Militaire Polytechnique, Bordj El-Bahri, Algeria.
3. BOUHANK Salim et NEKKAA Sorya, 2015, [Elaboration et Caractérisation d'un Matériau Composite à base de Polychlorure de Vinyle/Fibre Cellulosique](#), 5ème Séminaire National sur les Polymères (SNP-5) 2015, Bejaia, Algeria.
4. NEKKAA Sorya, BOUHANK Salim and GHESSOUM Melia, 2015, [Characterization and Evaluation of the Effects of the Surface Treatment on the Physico-Mechanical Properties of Spartium Junceum Fibers](#), 3rd International Congress on Energy Efficiency and Energy Related Materials (ENEFM2015) Fethiye, Mugla, TURKEY.
5. S. BOUHANK*, S. NEKKAA et N. HADDAOUI, 2014, [Influence du Traitement sur les Propriétés Structurale et Physique des Fibres de Genêt d'Espagne](#), 5ème Séminaire National sur les Matériaux, Procédés et Environnement 2014, Boumerdès, Algeria.
6. S. BOUHANK, S. NEKKAA et N. HADDAOUI, 2013, [Properties of Poly \(Vinyl Chloride\)/Spartium Junceum Fibers Composites](#), 6th Black Sea Basin Conference On Analytical Chemistry 2013 TRABZON, TURKEY.
7. Y. NOUAR, F. ZOUAOUI, R. BENAMARA, S. BOUHANK et S. NEKKAA, 2013, [The Effects of Surface Modification of Spartium Junceum Flour on the Thermal, Mechanical, and Water Uptake Properties of Polypropylene/Spartium Junceum Flour Biocomposites](#), Les Journées d'Etudes des Matériaux Polymères (JEMP'2013), Béjaïa, Algeria.
8. S. BOUHANK, S. NEKKAA et N. HADDAOUI, 2013, [Effet du Traitement sur les Propriétés des Biocomposites PVC/Fibres de Genet D'Espagne](#), Les Journées d'Etudes des Matériaux Polymères (JEMP'2013) Béjaïa, Algeria.