

**Liste des productions scientifiques**  
**(publication, communication,....)**  
**Année 2010**

**LABORATOIRE: Laboratoire de Génie Electrique de Guelma**

<b>SPECIALITE: Electrotechnique</b>						
<b>Publications Internationales</b>						
<b>Titre</b>	<b>Auteurs</b>	<b>-Revue pour les publications -Intitulé de manifestation pour les communications</b>	<b>Année</b>	<b>Volume</b>	<b>Page</b>	<b>URL</b>
Modeling of granular plastics behavior in belt type electrostatic separators	M. Remadnia, L.Dascalescu, L.Herous, P.Moliné, M. Nemamcha	SFE	2010			
<b>Publications nationales</b>						
<b>Communications Internationales</b>						
Caractérisation d'une ligne haute tension comme source de perturbation électromagnétique : cas poste EL Hadjar au nord Est Algérien"	W.Tourab, A. Babouri et M. Nemamcha	2ème Journées Internationales d'Electrotechnique, de maintenance et de Compatibilité Electromagnétique JIEMCEM 2010, 25-26 Mai 2010 Oran, Algérie	2010			
Modélisation analytique et numérique des courants induits dans le corps humain générés par les champs électromagnétiques	A. Babouri, W.Tourab et M. Nemamcha	2ème Journées Internationales d'Electrotechnique, de maintenance et de Compatibilité	2010			

de bases fréquences		Electromagnétique JIEMCEM 2010, - Novembre 2010 Guelma, Algérie.				
Prediction of corona Discharge Onset Voltages in in SF6-N2 Gas mixture Using a Bayesian Trained Artificial Neural Network Model	A. Lemzadmi, A.K. Moussaoui, A.Boudefel, F. Belloucif, A. Guerroui	Colloque International sur les Mathématiques Appliquées Guelma le 07-08 Novembre 2010.	2010			
Determination of corona discharge onset voltages in SF6-N2 gas mixtures using empirical models and artificial neural networks	A. Guerroui, A.Lemzadmi, A.K. Moussaoui	International Conference on Electrical Engineering, Electronics and Automatic, ICEEEA'10, Bejaia, Algeria, 2-3 November 2010.	2010			
Modeling and prediction of corona discharges onset voltages in SF6-N2 gas mixture.	A.Guerroui, A.Lemzadmi, A.K. Moussaoui,	2èmes Journées Internationales d'Electrotechnique, de Maintenance et de Compatibilité Electromagnétique, ENSET Oran du 25 au 27 Mai 2010	2010			
Etude de l'influence du court circuit sur la stabilité transitoire d'un réseau électrique	W.Tourab ,Guerroui, K. Bounaya	2èmes Journées Internationales d'Electrotechnique, de Maintenance et de Compatibilité Electromagnétique à l'ENSET Oran du 25 au 27 Mai 2010	2010			
<b><i>Communications nationales</i></b>						