

Liste des productions scientifiques
(publications, communications,....)
Année 2014

Publications Internationales 2014

<i>Titre</i>	<i>Auteurs</i>	<i>Année</i>	<i>Revue</i>
Corona discharges in asymmetric electrode configurations	Miloud KACHI, LUCIEN Dascalescu	2014	Journal of Electrostatics Volume 72, Issue 1, February 2014, Pages 6–12
Inception corona discharge voltages in SF ₆ -N ₂ gas mixtures at high gas pressure	A. LEMZADMI, F. BELOUCIF, A GUERROUI, A DENAT	2014	International Journal on Electrical Engineering and Informatics Volume 6, Number1, March 2014, pp:195
Mobility of charge carriers in SF ₆ and SF ₆ -N ₂ gas mixture at high pressure	A. LEMZADMI, F. GUERROUI, A DENAT	2014	Acta Technica (Scopus +.....)

Publications nationales 2014

Communications Internationales 2014

Neutralisation des matériaux granulaires isolants à la sortie des séparateurs électrostatiques	M.Miloudi, K.Medles, M.Remadnia, M. Kachi, L.Dascalescu	2014	9ème conférence de la Société Française d'Electrostatique, 27-29 août 2014, Toulouse, France.
Evaluation of Electromagnetic Field Produced by Multi-Parallel High Voltage Lines	B. Ali Rachedi, A. Babouri, A. Lemzadmi, M. Nemamcha, F.Berrouk	2014	IEEE International Conference on Intelligent Energy and Power Systems (IEPS), June 2-6 Kyiv, Ukraine
A Study of Electromagnetic Field Generated by High Voltage Lines Using Comsol Multiphysic	B. ALI RACHEDI, A. BABOURI, M.NEMAMCHA, F.BERROUK	2014	Première Conférence Internationale en Science et Technologie Electrique Au Maghreb CISTEM 2014, 3-5 Novembre, Tunis, Tunisie
Modelling of Electromagnetic Field Generated by High Voltage Lines Using Comsol Multiphysics	B. Ali Rachedi, F.Berrouk, A.Babouri	2014	The Eighth International Conference on Electrical Engineering CEE, November, 16-17
Applications of Shunt FACTS Controller for Voltage Stability Improvement	F. Berrouk, B. Ali Rachedi, A. Lemzadmi, K. Bounaya	2014	Première Conférence Internationale en Science et Technologie Electrique Au Maghreb CISTEM 2014, 3-6 Novembre, Tunis
Voltage Profile Analysis and control of IEEE 30 bus system using Static VAR Compensator	F. Berrouk, B. Ali Rachedi, A. Lemzadmi, K. Bounaya	2014	2ième conférence internationale sur l'énergie et les systèmes électriques ICEES2014. 21, 22 et 23 Octobre 2014, Annaba, Algérie

The Impact of Static Synchronous Compensator in the Voltage Stability Regulation and Control	F. Berrouk, B. Ali Rachedi, A. Lemzadmi, K. Bounaya	2014	3 rd International Conference on Information Processing and Electrical Engineering (ICIPEE'14). November 24-25, 2014 in Tébessa
Prediction models onset voltages of corona discharges in gas mixtures	M. BOUGUERRA, A. Lemzadmi, A. Moussaoui	2014	3 rd International Conference on Information Processing and Electrical Engineering (ICIPEE'14). November 24-25, 2014 in Tébessa,
Characteristics of Corona Discharge in SF ₆ -N ₂ Gas Mixture	A.Lemzadmi, A. Gueroui, F. Beloucif, and A. Boudefel	2014	Proceedings of the World Congress on Engineering 2014 Vol I, WCE 2014, July 2 - 4, 2014, London, U.K. pp. 283-286.
Modélisation Expérimentale du Déclin de Potentiel de Surface des Films de Polypropylène (PP)	Rouagdia Karim, Herous lazhar, Nemamcha Mohamed, Fatihou Ali, Tabti Belaid	2014	9 ^{ème} conférence de la Société Française d'Electrostatique, 27-29 août 2014, Toulouse, France.
Influence de la procédure de charge couronne sur la distribution spatio-temporelle du potentiel électrique à la surface des médias non-tissé en polypropylène	A.Fatihou, K. Rouagdia, A. Smaili1, B. Tabti, N. Zouzou, L. Dascalescu	2014	9 ^{ème} conférence de la Société Française d'Electrostatique, 27-29 août 2014, Toulouse, France.
Tribocharging Phenomena in Sliding Contacts between Polymeric Materials	Thami Zeghloul, Lucian Dascalescu , Karim Rouagdia, Ali Fatihou, Pascal Renoux, Dominique Souchet	2014	IEEE/IAS 2014. Trans Ind Appl
<i>Communications nationales 2014</i>			
L'influence des facteurs électriques et physiques sur le déclin de potentiel de surface d'un film de polypropylène	ROUGDIA Karim, HEROUS lazhar, NEMAMCHA Mohamed	2014	Séminaire National d'Electromécanique (SNEM 2014) ,14 et 15 mai 2014, Annaba, ALGERIE.
optimal of permanent magnet synchronous motor using particle swarm optimization	MENDASI S, BOULOUH M, GOUADIA S, LADJIMI A	2014	Séminaire National sur L'Electromècanique Annaba 14-15 Mai 2014