



Première Conférence Internationale en Sciences et Technologies Electriques au Maghreb CISTEM 2014

3 – 6 Novembre 2014

Les Sciences et Technologies Electriques du mW au MW à Tunis



European Journal of
Electrical Engineering



ELECTROMOTION Journal

ELECTRIMACS Technical Committee

Les enseignants et chercheurs maghrébains en sciences et technologies électriques organisent une action fédérative, structurante et un lieu d'échange scientifique privilégié. CISTEM tend à renforcer les liens intermaghrébains et ceux entre le Maghreb et la communauté internationale. C'est dans cette optique que s'intègre la conférence CISTEM dont le domaine scientifique s'étend du signal et du composant jusqu'aux systèmes et matériaux utilisés pour le Génie Electrique.

La première édition de cette nouvelle conférence se tiendra à Tunis à l'automne 2014 et se déplacera par la suite dans des pays du Maghreb. Si vous souhaitez partager vos expériences et vos idées dans ce domaine, CISTEM'14 sera pour vous un cadre idéal. <http://www.esti.tn/CISTEM/>

Les contributions à CISTEM sont sollicitées, de façon non limitative, sur les thématiques suivantes :

Thèmes Scientifiques & Responsables

T1: Composants de puissance (piézo-électriques, électroniques, magnétiques, électrostatiques, ...) <i>A. ABDELGHNI, S. HADJI, M. RAMZI</i>	T8: Systèmes d'Energie Embarqués <i>R. NEJI, L. BAGHLI, A. HAYAR</i>
T2: Electronique de Puissance <i>A. LAHYANI, M.O. MAHMOUDI, R. EL BACHTIRI</i>	T9: Automatique & Commande des systèmes <i>N. B.H. BRAIEK, M.S. BOUCHERIT, A. BENZAOUIA</i>
T3: Compatibilité Electromagnétique <i>J. BELHADJ SLAMA, R. TAHMI, M. RIFI</i>	T10: Traitement du Signal, Image & Vidéo <i>N. ESSOUKRI-BEN AMARA, A. BELOUCHRANI, R. O.H THAMI</i>
T4: Machines & Actionneurs Electriques <i>A. MASMOURI, N. BENAMROUCHE, M. CHREKAOUI</i>	T11: Informatique Industrielle & Electronique <i>N. MASMOURI, R. SADOON, A. BADRI</i>
T5: Réseaux Electriques <i>M. ELLEUCH, M. BOUDOUR, M. MAAROUIFI</i>	T12: Diagnostic & Contrôle non-destructif <i>N. ABDELKRIM, D. BOUKHETALA, J. SAADI</i>
T6: Stockage et Gestion de l'Energie <i>F. MIMOUNI, N. TAKORABET, Kh. KASSMI</i>	T13: Modélisations & Méthodes Numériques <i>N. GMATI, K. BOUGHRARA, M. OUASSAID</i>
T7: Energies Renouvelables <i>B. BESSAIS, T. REKIOUA, A. MIMET</i>	T14: Matériaux pour l'énergie (matériaux actifs, matériaux magnétiques, matériaux isolants...) <i>S. CHARFI, A. MEKHALDI, A. OUTZOURHIT</i>

Les communications soumises doivent être originales et présentées en format double colonne (<http://www.esti.tn/CISTEM/>), 8 pages au maximum rédigées en Français ou en Anglais.

Les articles sélectionnés par le comité scientifique seront proposés à des revues partenaires
De nombreux conférenciers de haut niveau sont invités. Des tutoriaux axés sur des sujets divers sont programmés. Des tables rondes réunissant des universitaires, des industriels et des institutionnels traiteront de la politique de la recherche au Maghreb. Plusieurs sessions spéciales seront dédiées à des thèmes importants pour le génie électrique. Une session spéciale d'une journée sera dédiée au photovoltaïque et animée par INES.

DATES IMPORTANTES

Articles complets: 15 Juin 2014 Notification d'acceptation: 15 Juillet 2014 Version finale: 15 Septembre 2014

Comité d'organisation: Jamel Belhadj Jamel.Belhadj@esstt.rnu.tn
Comité Scientifique : Ahmed Boubakeur ahmed.boubakeur@g.enp.edu.dz ; Janah Saadi janah.saadi@gmail.com

