



# La Gestion des Energies Renouvelables : Enjeux et Perspectives. Workshop

Organisé par le Laboratoire Signaux, Systèmes et Composants (LSSC)  
en collaboration avec le Laboratoire des Sciences de l'Information et Systèmes (LSIS)  
de l'Université de Marseille et avec l'appui du programme FINCOME du CNRS.

Centre des conférences de la FST; Lundi 15 Mai 2017

Programme :	
9h30	Accueil des participants et Cérémonie d'ouverture
10h00	<b>Conférence 1 : Les TICs et la gestion des énergies renouvelables.</b> Pr K. N. Msirdi, LSIS université de Marseille
11h00	<b>Conférence 2 : Vers l'autoconsommation photovoltaïque et thermique.</b> Pr A. Naamane, LSIS université de Marseille
12h00	<b>Table ronde</b> Animateurs : Pr K. N. Msirdi; Pr A. Naamane et Pr M. Lahbabi

Pause déjeuné	
15h00	Systèmes multi-sources hybrides. <b>H. Hemmi</b> , LSSC, FST de Fès
15h15	Modélisation et Simulation d'un Système Photovoltaïque. <b>A. Byou</b> , LSSC, FST de Fès
15h30	Estimation d'état de charge SOC et identification des paramètres interne de la batterie Li-ion par les réseaux de neurones. <b>Y. Boujoudar</b> , LSSC, FST de Fès
15h45	L'impact de l'intégration des énergies renouvelables et l'introduction des Smart Grid au Maroc. <b>M. Azeroual</b> , LSSC, FST de Fès
16h00	L'intégration des éoliennes au réseau électrique. <b>Y. ElKarkri</b> , LSSC, FST de Fès
16h15	<b>Table ronde</b> Animateurs : Pr K.N. Msirdi; Pr A. Naamane et Pr M. Lahbabi
17h00	Clôture

LSSC; FACULTE DES SCIENCES ET TECHNIQUES FES

B.P. 2202 – Route d'Imouzzer – FES

☎ 212 (05 35) 60 80 14– 212 (05 35) 60 29 53 – Fax : 212 (05 35) 60 82 14

[www.fst-usmba.ac.ma](http://www.fst-usmba.ac.ma)