

Program

First Doctoral Conference **on Multi Agent Systems** and Applications

December 5-6, 2014



Laboratoire SSDIA, ENSET MOHAMMADIA,
Université Hassan II de Casablanca

2014 FIRST DOCTORAL CONFERENCE ON MULTI AGENT SYSTEMS AND APPLICATIONS

Program Overview

Friday 05, December 2014	
08 h 00 -08h30	Reception/ Registration
08 h 30 -09h00	Welcome Session/Opening
09 h 00 -10h30	Conference « Systèmes Multi Agents » <i>P. Mohamed YOUSSEFI</i>
10h 30 - 11h00	CAFEE BREAK
11 h 00 -12h30	Conference « Systèmes Multi Agents » <i>P. Mohamed YOUSSEFI</i>
12 h 30 -14h00	LUNCH BREAK
14 h 00 -15h00	Conference « Le Stockage de l'Energie Electrique » <i>P. Ahmed REBBANI</i>
15 h00 -16h00	Conference « Application des SMA à la gestion de l'énergie dans les Smart Grid » <i>P. Med Hicham ZAGGAF</i>
15h 45 -16h15	CAFEE BREAK
16h15- 17h30	Discussion

Saturday 06, December 2014	
09h 00 -10h30	SESSION 1
10h 30 - 11h00	CAFEE BREAK
11 h 00 -12h30	SESSION 2
12 h 30 -14h00	LUNCH BREAK
14 h 00 -16h00	SESSION 3
15h 45 -16h15	CAFEE BREAK
16h15- 17h30	SESSION 4
17h30-18h00	Closing Session

SESSION 1

09h 00 - 09h15	Distributed Computing Environment based on Multi Agent System for SPMD Applications <i>Fatéma Zahra BENCHARA</i>
09h 15 - 09h30	Toward a new multi-agents model for urban traffic management <i>Asmaâ ROUZDANE</i>
09h-30- 09h45	Contribution to the semantic characterization of Web Service by non-functional properties for the selection and composition of services <i>Ahmed ESSAYAH</i>
09h 45 -10h00	JMGrid: New Middleware for Mobile Grid <i>Hassna BENSAG</i>
10 h 00 -10h 15	Sound therapy for tinnitus Suppression <i>Loubna BOUNOUN</i>

SESSION 2

10h45 - 11h00	Mise en œuvre des GPUs en vue de conception et développement d'une machine virtuelle de calcul parallèle polymorphe, de haute performance <i>Hicham FAKHI</i>
11h 00 -11h15	La segmentation d'image via une architecture massivement parallèle <i>Nourddine AIT ALI</i>
11h 15 - 11h30	Système d'équilibrage de charge basé sur l'approche orientée aspect pour un middleware de calcul parallèle et distribué <i>Younes HAJOUI</i>
11 h 30 -11h45	La Commutation de rafales optiques, réseaux de Neurones artificiels : Enjeux et Opportunités Optical Burst Switching, Artificial Neural Network: Challenges and Opportunities <i>Abderrahim LARHLIMI</i>

SESSION 3

14h 30 -14h45	Réalisation d'un prototype de mini centrale électrique intelligente à base d'une plateforme hybride éolienne et solaire, optimisation du transfert et de stockage de l'énergie <i>Fouad AMRI</i>
14 h 45 -15h00	Réalisation d'un prototype de micro centrale électrique intelligente à base d'une plateforme hybride éolienne et solaire. Contrôle de l'exploitation et équilibrage de charge. <i>Tajddine KHALILI</i>
15h 00 -15h15	Réseaux de neurones artificiels pour le routage multicast en multimédia <i>Nadia SABER</i>
15 h 15 -15h30	Réseaux de neurones pour la détection de collisions et localisation de contacts des polyèdres convexes. <i>Meryem KHOUIL</i>

SESSION 4

16h 00 -16h15	Elaboration d'un Système Intelligent d'Aide à la décision «SIAD» pour l'amélioration de la qualité et de la gestion pédagogique des formations universitaires. Cas de l'ENSET de Mohammedia <i>Nezha BENMOUSSA</i>
16 h 15-16h30	Conception et élaboration d'un schéma directeur pour la gouvernance des systèmes d'information et l'alignement de la stratégie informatique à la stratégie métier des universités Marocaines. Cas de l'université Hassan II Casablanca <i>Souad AHRIZ</i>
16 h 30 -16h45	New Model for air craft landing Scheduling using real time algorithm scheduling <i>Sallami CHOUGDALI</i>

