



La Faculté des Sciences de Sfax

Organise

Les 6^{èmes} Journées Francophones sur les Réseaux Bayésiens

JFRB'2012

11-13 Mai 2012
Îles Kerkennah, Tunisie

Programme

Vendredi 11 mai 2012		Session 3 : Image et texte	
10h00	Départ de Sfax	Présidente : Nahla Ben Amor	
12h00	Inscription et affectation des chambres		
12h30	Déjeuner		
15h00	Ouverture des journées	15h00	A. Kamoun, S. Jamoussi et Y. Ben Ayed. "Développement d'une approche de traduction automatique basée sur les réseaux bayésiens"
15h30	Conférence 1 (Gregory Nuel) : Réseaux bayésiens en génétique: ségrégation, IBD et liaison Ouverture	15h20	N. Ghanmy et M. A. Mahjoub. "Proposition d'un modèle de réseau bayésien dynamique appliqué à la reconnaissance de mots arabes manuscrits"
16h30 – 17h00 : Pause café – Visite des posters		15h40	K. Jayech et M. A. Mahjoub. "Face recognition based a hierarchical Bayesian network"
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Session 1 : Contributions Algorithmiques et méthodologiques </div> Président : Grégory Nuel		16h00	K. M. Lamine et M. A. Mahjoub. "Approche d'extraction de texte à partir d'image par réseaux bayésiens"
17h00	G. Trabelsi, P. Leray, M Ben Ayed, A.M. Alimi, "Naïf Dynamic Max-Min Hill-Climbing"	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Session 4 : Présentation des posters </div> Président : Ahmed Rebaï	
17h30	V. Delcroix, "Réseau Bayésien versus Diagramme d'Influence pour modéliser les problèmes récurrents d'ADMC"	16h30	M. Mhiri et M. A. Mahjoub. "Segmentation Robuste d'Image par Approche Probabiliste Non Supervisée"
18h00	W. Laamari, B. Ben Yaghlane, C. Simon, "On the Complexity of Dynamic Directed Evidential Networks with Conditional Belief Functions Construction and Belief Propagation"	16h35	M. Amami, S. Jamoussi, Y. Ben Ayed. "Vérification des indépendances conditionnelles dans les réseaux bayésiens"
18h30	A. Ben Mrad, V. Delcroix, M. A. Maalej, S. Piechowiak, M. Abid, "Uncertain Evidence in Bayesian Networks : Presentation and Comparison on a Simple Example"	16h45	A. Bouejla, X. Chaze, F. Guarnieri, A. Napoli. "Conception d'un réseau bayésien pour la prévention du risque de piraterie contre les champs pétroliers"
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Session 2 : Causalité et applications </div> Président : Sylvain Piechowiak		16h50	A. Mabrouk, J. Lemeire, J. R. Erlend. "Analyse causale de performance des algorithmes à partir des données d'observation"
09h00	Conférence 2 (Nahla Ben Amor) : "Les modèles graphiques possibilistes : Fondements théoriques et principaux algorithmes"	17h00 -18h00 : au tour d'un café Distribution des prix pour les 3 meilleurs travaux Président : Afif Masmoudi Table Ronde et clôture des journées	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Session 2 : Causalité et applications </div> Président : Sylvain Piechowiak		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Dimanche 13 mai 2012 </div>	
10h00	K. Sedki et L. B. de Beaufort. "D'une carte causale à un réseau bayésien causal"	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Visite de Kerkennah </div>	
10h30	M. Ben Messaoud, P. Leray et N. Ben Amor. "SemCaDo: a bridge between causal Bayesian networks and ontologies"	16h00	Retour à Sfax
11h00 – 11h30 : Pause café – Visite des Posters			
11h30	M. F. Bouaziz et E. Zamaï "Réseaux Bayésiens pour la classification des causes de défaillances : Application aux systèmes à événements discrets complexes"		
12h00	K. Ennouri, H. Ben Hassen et N. Zouari. "Application des Réseaux Bayésiens pour l'étude du milieu de culture et de produits finaux de fermentation de <i>Bacillus thuringiensis</i> "		
12h30	Déjeuner		

