

Communications nationales des équipes 2009

1. Saadi N. and Adjabi S., Zougab N., *Estimation non paramétrique de la densité de probabilité par projection* Rencontre des Mathématiciens Algériens : RMA'2009, , USTHB, Alger., 10 au 11 Mai 2009.
2. Zougab N. and Adjabi S., *Inférence Bayésienne par les méthodes monte Carlo par Chaines de Markov* Rencontre des Mathématiciens Algériens : RMA'2009, , USTHB, Alger. 10 au 11 Mai 2009.
3. Radjef M.S. and Bibi M.O., *Un algorithme de résolution d'un programme linéaire multi-objectifs à variables bornées.* Rencontre des Mathématiciens Algériens, RMA'2009, , USTHB, Alger 10 au 11 Mai 2009.
4. Laggoune R. and Aïssani D., Belakbir N. And Haddad O., *Coordination Optimale de la Maintenance Préventive des Eléments d'un Système Multicomposants. Cas du Complexe Agro-Alimentaire Cevital.* Actes de la Première Conférence Maghrébine "La Maintenance et la Sécurité, Outils de l'Excellence Industrielle", Souk Ahras, 04/2009.
5. Aïssani D. and Bekli M.R., *L'Astronomie à Béjaia et sa Région (11^e – 19^e siècles)*, Actes du Salon International d'Astronomie de Béjaia dans le cadre de l'Année Mondiale de l'Astronomie, Maison de la Culture, Béjaia, 05/2009
6. Chadou I., Bekli M.R. and Aïssani D., *Sur l'œuvre de l'Amiral Piri Reis et ses Liens avec Béjaia*, Actes du Salon International d'Astronomie de Béjaia dans le cadre de l'Année Mondiale de l'Astronomie, Maison de la Culture, Béjaia, Juin 2009.
7. Amara A. and Aïssani D., *Sur l'Héritage Spirituel de la Kabylie*, Actes du Colloque National «Amazighité et Islam», Ministère des Affaires Religieuses et des Awqaf Ed., 06/2009.
8. Benhamida N., Bouallouche-Medjkoune L. and Aïssani D., *Un Nouveau Mécanisme dans les Politiques de Remplacement du Cache d'un Serveur Web* Proceedings of an ICAI'2009 (International Conference on Applied Informatics, B.B.A, 11/ 2009.
9. Semchedine F., Bouallouche L. and Aïssani D., *Discrete Events Simulator for Wireless Sensor Networks*, Actes du Colloque National C.N.T.A.'2009, Béjaia, 05/2009.
10. Semchedine F, Bouallouche-Medjkoune L. Bennacer., Aber N. and Aïssani D., *Protocole de*

roulage basé Recherche Taboue pour les réseaux de capteurs sans fil. International Conference on Applied Informatics ICAI'09, Bordj Bouarreridj, Algerie, 2009.

11. Semchedine F, Bouallouche Medjkoune L, Zadi M., Ayane N. and Aïssani D., *Directed Diffusion avec équilibrage de charge pour routage dans les réseaux de capteurs sans fil. International Conference on Applied Informatics ICAI'09, Bordj Bouarreridj, Algerie, 2009.*
12. Yessad S., Bouallouche-Medjkoune L., and Aïssani D., *FEAR: Un protocole de routage multi-chemins équitable et efficace en énergie pour les réseaux de capteurs, International Conference on Applied Informatics ICAI'09, Bordj Bouarreridj, Algérie, 2009.*
13. Semchedine F., Bouallouche Medjkoune L., Moad S., Makhloufi R. and Aïssani D., *Implémentation de protocoles de routage pour les réseaux de capteurs sans fil. Congrès National sur les Télécommunications et leurs Applications (CNTA'09), Béjaïa, 2009.*
14. Bouallouche – Medjkoune L. and Aïssani D., *Evaluation des Performances et Qualité de Service dans les Réseaux Ad Hoc et de Capteurs, Conférence Plénière, Colloque National C.N.T.A.'2009, Béjaïa, 05/2009.*
15. Rebouh N., *Evaluation de performances d'un mécanisme de détection de défaillances dans un système distribué asynchrone. Conférence Internationale des Technologies de l'Information et de la Communication CITIC'09, Sétif, Algérie, 2009.*
16. Aïssani D., *La Part de Tolérance dans les « Disputes » Raymond Lulle – Ulémas de Béjaïa (1307), Actes Du Colloque International «At-Tassamuh fi al-Islam (La Tolérance en Islam), Haut Conseil Islamique Ed., Alger, 03/2009.*
17. Bourkeb I., Bourbet M., Bouallouche-Medjkoune L. and Aïssani D., *Dématérialisation de Documents à l'Aide de Cartes à Puce (carte électronique étudiant). Actes du Forum Universités – Industries, Aboudaou, 07/2009.*
18. Slimani H. and Radjef MS., *Weak pseudo-invexity and Fritz-John type optimality in nonlinear programming. Colloque International sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information (COSI 2009) Annaba, Algérie , du 25 au 27 mai 2009 Actes du colloque pp. 461-472.*
19. Radjef M.S. and Yousfi N., *Multicriteria Game of Chance Involving Uncertainty. Colloque International sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information (COSI 2009) Annaba, Algérie, du 25 au 27 mai 2009 Actes du colloque pp. 461-472.*
20. Bentobache M. and Bibi M.O., *Méthode de support à deux phases pour la résolution des problèmes de programmation linéaire à variables bornées : comparaison numérique. Colloque International sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information (COSI'09), Annaba, Algérie , du 25 au 27 mai 2009 Actes du colloque, pp.109-120.*
21. Radjef S., and Bibi M.O., *Un algorithme de résolution d'un programme linéaire multi-objectifs à variables bornées. Rencontre des Mathématiciens Algériens, RMA'2009, USTHB 10 au 11 Mai 2009.*
22. Amad M., Meddahi A. and Aïssani D., *An Efficient and Scalable Application Layer*

- Multicast Using P4L* Proceedings of an ICAI'2009 (International Conference on Applied Informatics, B.B.A, 11/2009. (<http://www.icaio9.org>).
23. Berdjoudj L. and Aïssani.D., *Nouvelle description markovienne du système M/G/1 avec rappels et arrivées négatives*. RMA'2009 Rencontre des Mathématiciens Algériens, USTHB, 04/2009.
 24. Smail R. and Aïssani A., *Approximation par Maximisation d'entropie dans une file M/G/1 avec rappels et pannes*, Conférence Internationale sur les Mathématiques et Applications (CIMA 2009), Annaba, 26, 27 et 28 Octobre 2009.
 25. Benouaret Z. and Aïssani D., *Stabilité Forte d'un Modèle de Risque à Deux Dimensions avec Investissement*. Communication au colloque Rencontre des Mathématiciens Algériens (RMA'2009), USTHB, 05/ 2009.
 26. Benouaret Z. and Aïssani D., *Stabilité forte des modèles de risque*. Workshop: Actuariat et Mathématiques Financière, LAMOS, Université de Béjaia, 05/2009.