

UNIVERSITE DE BEJAIA

LAMOS

*Laboratoire de Modélisation et d'Optimisation des Systèmes*

## Séminaire Mathématique de Béjaïa

### Programme 2012

Date	Nom & Prénom	Titre
10 /11/ 2011	BARECHE Aïcha	Quelques aspects statistiques et numériques pour l'étude de la stabilité forte des systèmes de files d'attente
13 /11/ 2011	ABBAS Karim	Approximation Stochastique et analyse numérique des systèmes de files d'attente : développement en séries de Taylor et Stabilité Forte
22/11/2011	GOUTAL Abdelhak	Durée de vie et qualité de services dans les réseaux de capteurs sans fils.
24/11/2011	RADJEF Sonia	Application de la méthode adaptée aux problèmes multicritères
29/11/2011	- BOUCHAMA Nadir	Vers un Framework pour le Routage Multi-Contrainte dans les réseaux Mobiles Ad hoc
06-12-2011	-ISSAADI Badredine	-Estimation de l'erreur de la troncature par la méthode de stabilité forte
06-12-2011	-HOCINE Safia	-Processus Régénératifs dans les Modèles de Risque
13/12/2011	<b>MCO/OCO:</b> -AZI Mourad  - BOUCHAMA Kahina	-Méthode de Résolution d'un Problème de Contrôle Optimal avec une Application Financière -Théorie des jeux et les problèmes de satisfaction de contraintes
03/01/2012	<b>EPSIRT :</b> -SAYAD Lamri	-Application des méta-heuristiques dans les réseaux Ad Hoc


10/01/2012	<b>C.S.Q</b> -CHERFAOUI Mouloud	-Estimation non paramétrique d'un opérateur de transition cas : Méthode du Noyau et le Système GI/M/1/N
17/01/2012	<b>SR2 / PA2</b> - BOUALEM Mohamed  -HAMOUDI Zina	- File d'attente à un seul serveur avec rappels et vacances: Approche régénérative de Markov - Développement en série pour les systèmes d'attente à capacité finie.
19/01/2012 à 9h30	MEDDAHI Ahmed	Lookup acceleration in distributed networks for IP based multimedia services
19/01/2012 à 10h30	DJELLAB Natacha	Systèmes avec Rappels et Réseaux
19/01/2012 à 13h00	IOUALLALEN Malika	Langage de Description, de Transformation et de Manipulation de Réseaux de Pétri
19/01/2012 à 15h00	BOUKERRAM Abdellah	Sur l'équilibrage de charge dans les grilles de calcul.
24/01/2012	<b>MCO/OCO:</b> - LAOUAR Abdelhek  - YOUSFI Naouel	-Les techniques de PRESOLVING en programmation linéaire -Application d'une méthode de surclassement pour la résolution d'un jeu multicritère
31/01/2012	<b>EPSIRT :</b> - KHOULALENE Nadjette	-Clustering inégal pour l'équilibrage de charge dans les réseaux de capteurs sans fil.
07/02/2012	<b>FSE2/ C.S.Q</b> - AMAD Mourad  -AMROUN Sonia	-Performance et Optimisation des Architectures P2P pour les Applications à Grande Echelle -Sur l'Application des Splines en estimation
14/02/2012	<b>PA2</b> -YOUSFI Smail	-Construction d'un R package : cas du package « FPCA density»
14/02/2012 à 10h00	Prof. HEIDERGOTT Bernd	- Développement en Séries de Taylor dans les Modèles Stochastiques
21/02/2012	<b>MCO/OCO:</b> - HASSAINI Katia  - Kendi Salima	- Etude des M-matrices et leurs applications en Optimisation - Processus de formation de coalitions dans les jeux- aspect algorithmique
28/02/2012	<b>EPSIRT :</b> - LARBI Ali  -YESSAD-OUYAHIA Samira	-Approche coopérative de gestion des caches d'un réseau sans fil à base de fournisseur de services. -Une approche cross layer avec contrainte d'énergie et temps pour les RCSFs

06/03/2012	<b>C.S.Q</b> -LAGHA Karima	-Regression non paramétrique à noyau : cas multidimensionnelle
13/03/2012	<b>PA2/ SR2 :</b> - ATMANI Mouloud	-Protocole d'ordonnancement d'accès au médium avec compromis énergie-latence pour les WSN
03/04/2012	<b>FSE2</b> - MEDJOU DJ Rabah  - MEDJOU DJ Rafik	- Corrélation entre la méthode AHP et les critères économiques dans le cas de l'avenir incertain : Analyse de la satisfaction du Consommateur d'énergie électrique. -Modèles de chocs et processus de la dégradation pour l'analyse de la fiabilité de l'équipement électrique
10/04/2012	<b>EPSIRT :</b> - BACHIRI Lina  - MOHAND Yazid	- Modélisation analytique et simulation du protocole IEEE 802.11e en mode EDCF -Evaluation et optimisation des performances des réseaux locaux sans fil IEEE 802.11
17/04/2012	<b>FSE2/ C.S.Q</b> - ZOUGAB Nabil  - KABYL Kamal	-Approche Bayésienne dans l'estimation de densité et fonction de masse de probabilité par noyau associé -Embedding binary trees into the hypercube
24/04/2012	<b>Workshop 'Transport et Infrastructure' (Coordonnateur Prof. M.S RADJEF)</b>	
08/05/2012	<b>MCO</b> - ANZI Aicha -BELAKBIR Naima	-programmation Bi-niveaux multicritère -Théorie de la perturbation dans les Jeux
15/05/2012	<b>EPSIRT :</b> -REBOUH Nadjette  - AZIZOU Zahia	-Une nouvelle solution pour la diffusion atomique probabiliste -Modélisation analytique et optimisation du protocole IEEE 802.11e mode Ad hoc
22/05/2012	<b>FSE2/ C.S.Q</b> -SAADI Nora  - HALFOUNE Braham  -KHELOUFI Karim	-Estimation non paramétrique du mode par des séries orthogonales -Modélisation hybride de l'efficacité de maintenance -Optimisation avec contraintes de la maintenance de systèmes réparables
29/05/2012	<b>PA2</b> -ABBAS Karim	- Nouvelles bornes de perturbation via la v-ergodicité uniforme

05/06/2012	<b>FSE2/OCO:</b> -BRAHMI Belkacem  -TOUNSI Mohamed	-Résolution des problèmes SVM par la méthode adaptée -Fatigue thermique des modules IGBT, Utilisation des SVM
12/06/2012	<b>EPSIRT :</b> BOULEFKHAR Samra  SEMCHEDINE Fouzi	- Un protocole de routage géographique économe en énergie pour les réseaux de capteurs sans fil. -Solution Cross-Layer pour QoS dans les Réseaux de Capteurs sans fil
19/06/2012	<b>FSE2/ C.S.Q</b> -BEDDAK Said  - OUANOUGHY Yassine  -AIT MOKHTAR El Hassene	-Sur l'estimation de la densité dans le cas multidimensionnel -Couplage mécano-fiabiliste pour la modélisation de desserrage des assemblages filetés - Les réseaux bayésiens en sûreté de fonctionnement des systèmes complexes
26/06/2012	<b>PA2/ SR2 :</b> - HAKMI Sedda  -DJABALI Yassmina	-Analyse des performances de systèmes d'Attente via les Réseaux de Petri. -Stabilité des Processus de Quasi-Naissance et Mort. Applications à l'Approximation des Files d'Attente
03/07/2012	<b>MCO/OCO:</b> - SLIMANI Hachem  - LAÏB Fodil - BENTOBACHE Mohand	-Minimal global powerful alliances with S-saturated nodes -Les marchés interconnectés -An efficient application of Linear programming to analog Circuit testing

Le Directeur de l'Unité de Recherche LaMOS

Le Responsable du Séminaire

  
 وحدة بحث الإعلام الآلي  
 وبحوث العمليات  
 الأستاذ: جمال عيساني  
 Professeur Djamil AÏSSANI



  
 Dr Kamal Kaby

**Adresse:** Laboratoire de Recherche LAMOS, Université de Béjaïa, 06000 (Algérie)

**Tel:** (213) 34 21 08 00 **Fax:** (213) 34 21 51 88 **Telex:** 83908 CUB-DZ

**E-Mail :** [lamos\\_bejaia@hotmail.com](mailto:lamos_bejaia@hotmail.com)

[www.lamos.org](http://www.lamos.org)