



**Unité de Recherche LaMOS
(Modélisation et Optimisation des Systèmes)**

**Séminaire Mathématique de Béjaïa
Programme 2013 - 2014**

Date	Nom & Prénom	Titre
12/11/2013	Dr. RABTA Boualem, Virij Amsterdam University	-Analysis of Poverty dynamics by Markov chains and pseudo panels
19/11/2013	MCO : HELLOULOU Imene	-Algorithme de Clustering Multicritère
26/11/2013	SR2 : HAKMI Sedda	-Analyse des performances de systèmes d'attente avec rappels et priorité via les RdPSG
03/12/2013	M.F.S OUANOUGHY Yacine	-Couplage mécano-fiabilité.
10/12/2013	C.S.Q: CHERFAOUI Mouloud	-Estimation à noyau et nouvelles Bornes de stabilité des chaînes de Markov
17/12/2013	PA2 : HOCINE Safia	-Processus régénératif
Les Vacances		
07/01/2014	PA2/ SR2 : DJABALI Yasmina	-Stabilité des processus QBD (Quasi Birth and Death process)
14/01/2014 journée Fériée		
21/01/2014	MCO/OCO: IDRES Lahna	- développement d'un algorithme de recherche d'un équilibre de Nash dans un jeu de congestion modélisant le trafic routier
28/01/2014	EPSIRT/M.F.S SADOU Malika BAADACHE A/Rahmane	-Contrôle de gestion du transport routier par les réseaux de capteurs sans fils. - A RSSI and challenge based approach for detecting the Sybil attack in wireless ad hoc networks.
11/02/2014	PA2/ SR2 : TOUAZI Atik	-Estimation non paramétrique dans l'étude de stabilité forte du modèle de risque classique

18/02/2014	MCO/OCO: BERRI Sara BOUSOUIRA Horia	-Mécanismes incitatifs à un comportement coopératif des nœuds d'un réseau Ad hoc. -Méthode de programmation linéaire en nombre entiers et mixtes
11/03/2014	PA2/ SR2 : MORDJI Zouweyna LARBI Wahiba	-Modèles Mathématiques pour l'évaluation de performances des réseaux P2P -Couverture de périmètre dans les réseaux de capteurs sans fil
18/03/2014	MCO/OCO: BOUHADDI Myria	- Gestion de l'énergie et de la sécurité d'un réseau Ad hoc par la théorie des jeux
Les Vacances		
08/04/2014	EPSIRT/M.F.S LAHLAH Souad BOULAICHE Mehdi BOUNOUNI Mahdi	-Protocoles de routage dans les réseaux ad hoc de véhicules. -Protocoles de routage sécurisés dans les réseaux ad hoc: état de l'art -Sécurité du routage et d'acheminement des données dans les réseaux Ad hoc mobile
15/04/2014	FSE2/ C.S.Q : ZIANE Yasmina HAMOUDI Zina BEDDEK Said	Analyse sensitive non paramétrique dans les systèmes d'Attente Markoviens
20/04/2014 à 13h00	Conférence Pr. Alice E. SMITH, Auburn University (Alabama-USA)	Facility location of semi-desirable facilities(such as airports)
22/04/2014	PA2/ SR2 : YOUSFI Smail KAHLESSENANE Fares	-Le Coefficient de Corrélation linéaire comme aide à l'interprétation en ACP de densités -Optimisation de la consommation d'énergie dans les réseaux de capteurs sans fil
29/04/2014	MCO/OCO: AZI Mourad NAIT MOHAND Nacim	-Méthode constructive de contrôle optimal avec une application financière -Sécurité sanitaire des produits alimentaires sur les marchés domestiques des pays en voie de développement : une approche par la théorie des jeux.
06/05/2014	EPSIRT/M.F.S CHELOUAH Leila ATMANI Mouloud TOULOUM Soraya	-Etat de l'art sur la gestion de la localisation dans les RCSFs -Adaptation de la fragmentation des données dans le standard IEEE 802.15.4: modélisation et analyse des performances -Modélisation et optimisation dans les réseaux de capteur sans fil
13/05/2014	FSE2/ C.S.Q : IBERRAKENE Fairouz MEDJOU DJ Rafik	- La dominance du Modèle ARMA pour les Prévision dans le domaine des réseaux Electriques -Application des lois de distributions Weibull-mixte pour l'analyse de fiabilité des équipements de transport des hydrocarbures

20/05/2014	PA2/ SR2 : BERNINE Nassima IKHLEF Lyés	-Evaluation de performance dans les services Web -Stabilité forte des réseaux de Petri Stochastique.
27/05/2014	MCO/OCO: KENDI Salima BOUCHAMA Kahina	-Problèmes de Localisation: Optimalité et Efficacité Economique -Clustering et Jeux
03/06/2014	EPSIRT/M.F.S KHOULALENE Nadjet BOUSBA Nassima KABYL Kamal	-Stratégie MIMO coopérative (2×2) pour l'économie d'énergie dans les réseaux de capteurs sans fil -Protocole de routage multi-chemins dans les réseaux de capteurs sans fils -Technique permettant la détermination de la Cn-valuation des arbres ayant des feuilles équilibrées
10/06/2014 Cosi'2014		
17/06/2014	FSE2/ C.S.Q : GUERROUAHANE Nacira MAMMERI Karima RABAH Hamid	- Congestion urbaine: Analyse par les processus aléatoires - Multicast applicatif pour les applications de groupe dans les réseaux P2P - Architectures P2P-SIP pour les applications VoIP
24/06/2014	PA2/ SR2 : OUANTEUR Celia ZIREM Djamilia BELKACEM Nassima	-Etat de l'Art sur le protocole IEEE 802.15.4 -Quelques Méthodes d'Analyse des Systèmes d'attente avec rappels -Techniques de Compression des documents XML
01/07/2014	MCO/OCO: KHIMOUM Nourredine HASSAINI Katia IKHENECHÉ Nacera	-Jeux différentiels linéaires et applications -Résolution d'un problème de programmation quadratique à variables bornées avec une M-matrice -Optimisation d'un problème quadratique à variables bornées avec la méthode adaptée

Le Directeur de l'Unité de Recherche
Professeur Djamil AÏSSANI

Le Responsable du Séminaire
Mer Kamal KABYL



مدير مختبر بحث العمليات
و الإعلام الألي
الأستاذ: جميل عيساني

Adresse: Unité 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
<http://www.lamos.org>
<http://www.univ-bejaia.dz> (Unité de Recherche LaMOS)