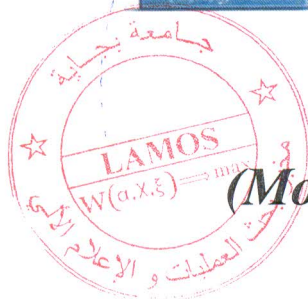


La M O S

Research Unit LaMOS (Modeling and Optimization of Systems)
University of Bejaia



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

**Séminaire Mathématique de Béjaïa
Programme 2015 - 2016**

Date	Nom & Prénom	Titre
Mardi 05 Janvier MCO/PA2/EPSIRT	Pr. AISSANI.D Pr. RADJEF. M.S Pr. BOUALOUCHE. L	Le transport (trafic routier, transport de données...) Les axes de recherche au LaMOS
Mardi 26 Janvier EPSIRT	YESSAD Samira	Etat de l'art sur la congestion dans les réseaux de capteurs sans fil
Mardi 02 Février MCO/OCO	IDRES Lahna NAIT MOHAND Nacim	A Multiobjective bilevel game modelling traffic assignment and signal control Analyse de l'impact de l'hétérogénéité des normes sanitaires des aliments sur les petits producteurs. Approche par la théorie des jeux
Mardi 09 Février CSQ/FSE2	LAGHA Karima	Estimation séquentielle de la densité par des fonctions orthogonales
Mardi 16 Février MCO/OCO	BOUIBED Karima	Sur la programmation bi-niveaux et ses applications aux problèmes de transport
Dimanche 21 Février à 10h00 à la salle Audiovisuelle du Centre de Calcul	Pr. KOKONENDJI Célestin	Estimations non paramétriques du nombre de Zéros en dénombrement tronqué et Applications

Mardi 23 Février CSQ/FSE2	Pr. KOKONENDJI Célestin à 10h00 à la Salle Audiovisuelle du Centre de Calcul BELAID Nawel DJERROUD Lamia	Poisson –weighted estimation by discrete kernel with application to radiation biodosimetry Approche Bayésienne dans l’estimation de la Densité Multivariée discrète Estimation de la régression Multidimensionnelle discrète par noyau associé
Mardi 01 Mars EPSIRT	BAADACHE A/Rahmane SOUILAH Hocine OUANTEUR Celia	Attaques liées aux identités des nœuds dans un réseau ad hoc Sécurité des réseaux IEEE 802.11 De la norme IEEE 802.15.4 à l'amendement IEEE 802.15.4e: Etat de l'art, modélisation et évaluation de performances
Mardi 15 Mars PA2/SR2	IKHLEF Lyes OUTAMAZIRT Assia	Évaluation des performances des systèmes avec rappels et vacances via les MRSPN Sur le problème d’allocation de ressources dans le Cloud computing
Mardi 05 Avril MCO/OCO	ZIANI Sofiane SAIT Razika DJEMAI Samia	Comportements stratégiques dans les systèmes d’attente L’impact de l’efficacité des firmes sur la stabilité des coopérations en R&D Implémentation d'une méthode primale duale pour les problèmes SVM: Applications aux tests des circuits micro-électroniques
Mardi 12 Avril PA2/SR2	HOCINE Safia GUERROUAHANE Nacira	Qualité de borne de stabilité d’un modèle de risque classique (Approche par le processus régénératif) Modélisation de trafic routier par le modèle de files d’attente M/G/c/c dépendent de l’état
Mardi 19 Avril EPSIRT	SADOU Malika LARBI Wahiba LARBI Ali	La délivrance de messages dans les réseaux véhiculaires basés sur les réseaux de capteurs. Minimum perimeter coverage set based on points of tangency and strong barrier coverage for energy efficient in heterogeneous WSN La coopération des caches multi-niveaux pour la réduction de la latence dans les réseaux sans fil

Mardi 26 Avril MCO/OCO	ANZI Aicha GHELLAB Fouzia	Application de la méthode DC aux jeux bi-matriciels Minimisation d'une fonctionnelle quadratique sur un système dynamique avec une entrée non linéaire
Mardi 03 Mai CSQ/FSE2	HARFOUCHE Lynda BEDDEK Said	Techniques de correction du Biais dans l'estimation de la Densité Unidimensionnelle discrète Approche Bayésienne dans l'estimation des densités Multidimensionnelles a support non négatif
Mardi 10 Mai MFS/MAPMS	SOUFIT Massinissa BACHI Katia MACHOUCHE Mounir	Propagation de l'incertitude épistémique dans les modèles stochastiques de gestion de stocks Taylor series expansion approach for epistemic uncertainty propagation in Markov reliability models Modélisation et évaluation de la performabilité des stations de forage pétrolier
Mardi 17 Mai PA2/SR2	BERNINE Nassima MORDJI Zuwayna	Analyse de Performance d'un système des web services Performance Evaluation of Structured P2P Architectures using Queuing Network Model
Mardi 24 Mai EPSIRT	SAYAD Lamri CHELOUAH Leila BOUSBA Nassima	Routage dans les réseaux mobiles Ad Hoc (MANET) Protocole de localisation pour les RCSF A Reliable and Balanced QoS-based WSN Multipath routing protocol
Mardi 31 Mai MCO/OCO	KENDI Salima ALIOUA Imane KHIMOUM Noureddine	Localisation des marchés de gros des fruits et légumes Algorithme de résolution d'un problème de contrôle optimal en temps minimal Jeux différentiels et applications

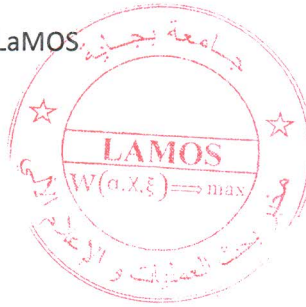
Mardi 07 Juin CSQ/FSE2	SAADI Nora AMROUN Sonia	Estimation de la fonction cumulative par des fonctions orthogonales Approche Bayésienne dans l'estimation de la courbe de régression par les splines
Mardi 17 Juin MFS/MAPMS	CHERFAOUI Bachir ISSAADI Badreddine AIT MOKHTAR El-Hassene	Sur les politiques d'inspection des systèmes à plusieurs niveaux de dégradation Sur la troncature dans les modèles d'attente avec rappels Approche bayésienne pour l'évaluation de la fiabilité des réseaux de pipelines corrodés
Mardi 21 Juin PA2/SR2	ZIREM Karima DJABALI Yasmina HAKMI Sedda BELKACEM Nassima	Etude de la monotonie dans la file d'attente avec arrivée groupée et client découragé Approximation d'une distribution générale par une distribution de type phase. Les RDPSG dans les fils d'attente avec priorité et rappels Solution du Clustering et de compression d'un ensemble des messages échangés dans le web
Mardi 28 Juin EPSIRT	TOULOUM Soraya KHOULALENE Nadjet	Modélisation et optimisation dans les RCSFs Contribution à l'amélioration de la qualité de service des
Mardi 04 Octobre MCO/OCO	TOUATI Sofiane LAZARI Nassima	Résolution des jeux de bin-packing Sur la programmation linéaire fractionnaire
Mardi 11 Octobre CSQ/FSE2	ZOUGAB Nabil	Estimation de la Densité des données circulaires
Mardi 18 Octobre MFS/MAPMS	TAKHEDMIT Baya CHEURFA Fateh	Numerical approach for the analysis and optimization of the GI/M/1/N queue with vacations Propagation analytique de l'incertitude épistémique dans les options européennes d'achat
Mardi 25 Octobre PA2/SR2	LAKAOUR Lamia MAMMERI Karima	Modeling and performance analysis of the Distributed Coordination Function (DCF) of IEEE 802.11 Multicast Applicatif pour les applications de groupe dans les réseaux pair à pair

Mardi 08 Novembre MFS/MAPMS	ABBAS Karim BOUAKLINE Hanane	Approche des développements en séries de Taylor pour l'approximation fonctionnelle des systèmes d'attente Sur les réseaux Booléens stochastiques perturbés
Mardi 15 Novembre MCO/OCO	BRAHMI Belkacem	Comparaison numérique des méthodes adaptées pour SVM
Mardi 22 Novembre		
Mardi 29 novembre		

Le Directeur de l'Unité de Recherche LaMOS



Professeur Djamil AÏSSANI



Le Responsable du Séminaire



Docteur Kamal Kabyl

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

www.lamos.org

مدير مختبر بحث العمليات
و الإعلام الأبي
الأستاذ: جميل عيساني