



L A M O S

Research Unity of Modeling and Optimization of Systems
University of Bejaia

Réf : 371/2023 LS

Appel à la soumission Spéciale issue de la revue

« *Séminaire Mathématique de Béjaia (LaMOS)* »

[Séminaire Mathématique de Béjaia | ASJP \(cerist.dz\)](http://cerist.dz)
[Séminaire Mathématiques de Béjaia \(LaMOS\) \(univ-bejaia.dz\)](http://univ-bejaia.dz)

Volume 22, année 2023

Nous sommes heureux d'annoncer un appel à soumission pour une issue spéciale de la revue « **Séminaire Mathématique de Béjaia (LaMOS)**, relative à une **extension des articles soumis lors du Colloque International MOAD'2022 (Méthodes et Outils d'Aide à la Décision)**, organisé par l'unité de recherche **LaMOS - Université de Béjaia**.

Cette issue spéciale est certes ouverte aux articles déjà présentés au Colloque International **MOAD'22**, mais aussi à tout article couvrant l'un des sujets de la conférence.

L'aide à la décision est l'ensemble des techniques et méthodes permettant la prise de décision. Elle est principalement utilisée dans plusieurs domaines des sciences, de la technologie et de l'ingénierie tels que la physique, chimie, mécanique, santé, biologie, économie, industrie et d'autres domaines tels que la finance, la banque, l'informatique et la gestion de crise. Pour qu'un système d'aide à la décision soit efficace il faut qu'il s'appuie notamment sur la [recherche opérationnelle](#) qui est la discipline des méthodes scientifiques « Mathématiques et Informatiques ».

Ce numéro spécial de la revue sera une plateforme pour les articles développant de nouvelles connaissances sur les problèmes du monde réel grâce à de nouvelles modélisations mathématiques, de nouvelles applications ou une combinaison des deux. Il vise à couvrir des sujets de mathématiques appliquées et de modélisation mathématique sur divers aspects tels que :

.../...

Adresse: Unité de Recherche *LaMOS*, Université de Béjaia, 06000 (Algérie)
Tel: (213) 34 81 37 08 **Fax:** (213) 34 81 37 09 **Telex:** 83908 CUB-DZ
E-mail: lamos_bejaia@hotmail.com
<http://www.univ-bejaia.dz/lamos> - <http://www.lamos.org>

- Files d'attente et Processus Aléatoires
- Ordonnancement et Gestion de la Production
- Fiabilité, Qualité de Service, Sûreté de fonctionnement et Maintenabilité
- Méthodes Statistiques, Régression et Séries Chronologiques
- Réseaux de Pétri, Réseaux Ad Hoc, Réseaux de neurones et Systèmes Distribués
- Intelligence Artificielle (Algorithmes Génétiques, Reconnaissance des Formes, Traitement des connaissances, Data Mining,)
- Optimisation combinatoire, Méthodes multicritères, Théorie des Jeux et Théorie des Graphes
- Risques et Contrôle optimal
- Programmation Mathématique
- Modélisation et Simulation

Nous accueillons les articles s'inscrivant dans le sujet en anglais et en français, rédigés en format LATEX (ICI), via la plateforme ASJP (ICI).

Plate forme ASJP (Cerist) : <https://www.asjp.cerist.dz/en/PresentationRevue/755>

Site de l'Université de Béjaia (plateforme des revues scientifiques) :
<http://www.univ-bejaia.dz/Revue-Seminaire-Mathematique-Bejaia-Lamos/>

Date de début des soumissions : 15 Septembre 2023

Date limite des soumissions: 15 Novembre 2023

Notification : 01 Décembre 2023

Publication : 15 Décembre 2023.

