

Sous le haut patronage du directeur de l' Université
Oum El Bouaghi

Séminaire national sur :

**Les mathématiques au
service de la société**

Solutions innovantes aux défis contemporains

Conférenciers



Dr. Kellil Larbi
(Univ OEB)



Prof. Abdel Wahab
Mohamed Salah
(Univ Mila)



Prof. Ayadi
Abdelhamid
(Univ OEB)



Prof. Ladaci Samir
(Ecole Nationale
Polytechnique, Alger)



Prof. Benchohra
Mouffak
(Univ SBA)

Comité d'organisation

- ♦ Dr. Benbrahim Abdelouahab (Univ OEB)
- ♦ Dr. Beghou Samira (Univ OEB)
- ♦ Dr. Benaoua Leila (Univ OEB)
- ♦ Prof. Rezzoug Imad (Univ OEB)
- ♦ Dr. Necib Abdelhalim (Univ OEB)
- ♦ Dr. Laour Zahra (Univ OEB)
- ♦ Dr. Laiche Nabil (Univ OEB)
- ♦ Dr. Benamira Sihem (Univ OEB)

Personnalités administratives

- ♦ **Président d'honneur** : Prof. Dibi Zouhir Directeur de
l'Université d'Oum El Bouaghi.
- ♦ **Superviseur général** : Prof. Oussaeif Taki-Eddine - Doyen
de la Faculté des sciences exactes et des sciences
de la nature et de la vie
- ♦ **Président du séminaire** : Dr. Bousafssaf Issam (Univ OEB)
- ♦ **Directeur du laboratoire** :
Prof. Saadi Mohamed (Univ OEB)
- ♦ **Président du comité scientifique** :
Dr. Dehilis Sofiane (Univ OEB)
- ♦ **Président du comité d'organisation** :
Dr. Makhoul Seddik (Univ OEB)

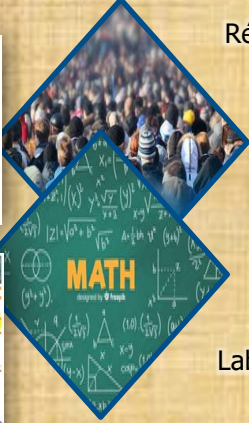
Contact :



: fnsms@univ-oeb.dz



: 0770177931



République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur
et de la Recherche Scientifique
Université Larbi Ben M'Hidi - Oum El Bouaghi
Faculté des sciences exactes et
des sciences de la nature et de la vie
Département des Mathématiques et de
l'informatique
Laboratoire des Systèmes dynamiques et Contrôle

Dates clés :

◊ **Date limite de soumission :**

31 Janvier 2026

◊ **Date de réponse aux soumissions
acceptées : 03 Février 2026**

◊ **Date de la conférence :**

08, 09 Février 2026

◊ **Amphithéâtre de la Faculté**

Comité scientifique:

- | | | |
|--|---|---|
| ◊ Prof. Ayadi Abdelhamid (Univ OEB) | ◊ Dr. Ghoraf Namir (Univ OEB) | ◊ Dr. Guerrara Sihem (Univ OEB) |
| ◊ Prof. Kechkar Nasserline (Univ OEB) | ◊ Prof. Zehrour Okba (Univ OEB) | ◊ Dr. Berrah Khaled (Univ Tebessa) |
| ◊ Prof. Bouziani Abdelfatah (Univ OEB) | ◊ Prof. Merad Ahcene (Univ OEB) | ◊ Dr. Rouar Salim (Univ OEB) |
| ◊ Prof. Oussaeif Taki-Eddine (Univ OEB) | ◊ Prof. Hamaizia Taieb (Univ OEB) | ◊ Dr. Berhail Amel (Univ Guelma) |
| ◊ Prof. Benchohra Mouffak (Univ SBA) | ◊ Prof. Ouannas Adel (Univ OEB) | ◊ Dr. Ghermoul Bilal (Univ BBA) |
| ◊ Prof. Ladaci Samir (Ecole Nationale
Polytechnique, Alger) | ◊ Prof. Benkhelifa Lazhar (Univ Biskra) | ◊ Dr. Soula Yamina (Univ OEB) |
| ◊ Prof. Boudjedaa Badredine (Univ Mila) | ◊ Prof. Djeflal El-Amir (Univ Batna2) | ◊ Dr. Djeddi Kamel (Univ OEB) |
| ◊ Prof. Abdel Wahab Mohamed Salah (Univ
Mila) | ◊ Prof. Houmor Tarek (UFMC1) | ◊ Dr. Menasri Abdellah (École
Nationale Supérieure des Forêts
de Khenchela) |
| ◊ Prof. REBIAI Salah-eddine (Univ Batna 2) | ◊ Dr. Bessila Khaled (UFMC1) | ◊ Dr. Saker Meriem (Univ
Khenchela) |
| ◊ Prof. Merazga Nabil (Univ OEB) | ◊ Dr. Benaoua Antara (Univ Sétif1) | |
| | ◊ Prof. Haiour Mouhamed (Univ Annaba) | |
| | ◊ Dr. Bragdi Mabrouk (Univ OEB) | |

Objectifs

- ◊ Mettre en lumière la relation intégrative entre les mathématiques et la société.
- ◊ Renforcer la sensibilisation à l'importance des mathématiques dans la construction d'un avenir durable.
- ◊ Présenter des suggestions pratiques pour utiliser les mathématiques afin d'aborder les problèmes sociétaux locaux et mondiaux.

Points de discussion suggérés :

- ◊ **Rôle des mathématiques dans les sciences appliquées :** Comment les mathématiques sont-elles utilisées dans des domaines tels que l'ingénierie, la médecine et l'économie pour résoudre des problèmes quotidiens ?
- ◊ **Les mathématiques comme outil de prise de décision :** L'impact de la modélisation mathématique et de l'analyse des données sur les politiques publiques et la gestion des crises.
- ◊ **L'éducation mathématique et la construction des générations :** L'importance de développer des programmes de mathématiques adaptés aux besoins futurs de la société.
- ◊ **Mathématiques et développement durable :** Utilisation des mathématiques pour analyser et atteindre les objectifs de développement durable tels que les énergies renouvelables, la sécurité alimentaire et le changement climatique.
- ◊ **Défis sociétaux dans l'enseignement des mathématiques :** L'écart entre la recherche théorique et la pratique, et les voies pour renforcer la culture mathématique dans la société.

Frais de participation : **Enseignants : [5000 DA]**

- Étudiants : [3000 DA]