

ORGANISÉ PAR

LA SOCIÉTÉ MATHÉMATIQUE D'ALGÉRIE (S.M.A)
en collaboration avec
LA FACULTÉ DES SCIENCES,
L'UNIVERSITÉ M'HAMED BOUGARA DE BOUMERDES,
LE LABORATOIRE DE RECHERCHE LIMOSE
et avec le soutien de

LA DIRECTION GÉNÉRALE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DU DÉVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE.

MOTIVATIONS

CMA'2018 est le quatrième congrès des mathématiciens algériens organisé par la Société Mathématique d'Algérie depuis son agrément le 09 juin 2010. Ce congrès se tient après celui de CMA'2012 qui s'est déroulé à Annaba les 07 et 08 mars 2012, celui de CMA'2014 qui s'est déroulé à Tlemcen du 11 au 13 mai 2014 et celui de CMA'2016 qui s'est déroulé à Batna les 8 et 9 novembre 2016.

Son objectif est de permettre aux mathématiciens algériens de se rencontrer et de leur offrir un cadre de discussions et d'échanges d'idées relatives en premier lieu à leurs préoccupations de recherche mais aussi à la situation des mathématiques dans leur ensemble en Algérie. C'est également une opportunité pour les jeunes chercheurs de présenter leurs travaux. Le programme du congrès contiendra des conférences plénières et des communications. Le congrès aura lieu à Boumerdes du 12 au 13 mai 2018.

Par ailleurs, la Société Mathématique d'Algérie (S.M.A.) organisera, en marge de ce congrès, son assemblée générale statutaire électorale. Celle-ci concerne tous les membres de la S.M.A. à jour de leurs cotisations. Ce congrès sera organisé en collaboration avec la Faculté des Sciences, l'Université de Boumerdes, le Laboratoire LIMOSE, et avec le soutien de la Direction Générale de la Recherche Scientifique et du Développement Technologique.

INSCRIPTIONS

Pour s'inscrire à la manifestation, prière de bien vouloir télécharger le formulaire d'inscription formulaire cma2018.tex sur le site www.univ-boumerdes.dz/cma2018, remplir le formulaire d'inscription en format \LaTeX , l'enregistrer sous votre nom, le compiler $\LaTeX+dvi+ps+pdf$ et retourner le fichier pdf par courriel à l'adresse cma2018@univ-boumerdes.dz (Lire le fichier [instructions_auteurscma2018.pdf](#))

Les participants désirant présenter une communication orale ou un poster sont invités à rédiger leurs manuscrits en format \LaTeX selon le modèle contenu dans le dossier [template_cma2018](#) à télécharger sur le site www.univ-boumerdes.dz/cma2018 (Lire le fichier [instructions_auteurscma2018.pdf](#)).

Des articles sélectionnés feront l'objet de publication dans le journal JALMAS, le journal de la Société Mathématique d'Algérie.

COMITÉ D'ORGANISATION

Président d'honneur:

Pr. R. BEBBOUCHI (Président de la SMA)

Président: Dr. Y. ADJABI (UMBB)

Membres de l'UMBB:

1. M. K. AIT-RAHMOUNE
2. Dr. R. BOUDJEMAA
3. M. M. BOULOUDENE
4. Mlle F. FLICI
5. Pr. K. KHALDI
6. Dr. K. LAOUBI
7. Mlle N. METREF
8. Pr. M. MEZGHICHE
9. Dr. D. SEBA

Membres du Bureau de la SMA:

1. Pr. M. AÏDER (USTHB)
2. Pr. D. AZZAM-LAOUIR (U. JIJEL)
3. Pr. B. BELAIDI (U. MOSTAGANEM)
4. Dr. M. CHEBBAH (U. TIZI-OUZOU)
5. Dr. T. GARICI (USTHB)
6. Dr. M. GOUBI (U. TIZI-OUZOU)
7. Pr. N. KECHKAR (U. CONSTANTINE)
8. Pr. F. Z. NOURI (U. ANNABA)
9. Pr. O. ZAIR (USTHB)
10. Pr. A. YOUSFATE (U. SIDI BEL ABBES).

COMITÉ SCIENTIFIQUE

En cours d'élaboration.

THÈMES PRINCIPAUX

- ALGÈBRE ET THÉORIE DES NOMBRES,
- ANALYSE FONCTIONNELLE ET EDP,
- MODÉLISATION, ANALYSE NUMÉRIQUE ET OPTIMISATION,
- SYSTÈMES DYNAMIQUES ET EDO,
- PROBABILITÉS, MATHÉMATIQUES FINANCIÈRES ET STATISTIQUE,
- RECHERCHE OPÉRATIONNELLE,
- HISTOIRE, PHILOSOPHIE ET DIDACTIQUE DES MATHÉMATIQUES,
- GÉOMÉTRIE,
- MATHÉMATIQUES APPLIQUÉES AUX AUTRES DISCIPLINES

À RETENIR

DATES:

- 30 décembre 2017:
Date limite de réception des résumés.
- 20 mars 2018:
Notification des acceptations.
- 05 avril 2018:
Confirmation de participation.

Les fiches d'inscription doivent parvenir au secrétariat du Congrès par email, avant le 30 novembre 2017.

FRAIS D'INSCRIPTION: 10,000 DA

Les frais couvriront la participation aux sessions, les repas de midi, les pauses café et les documents.



CONTACTS

Secrétariat de CMA'2018:
Email: cma2018@univ-boumerdes.dz
Tel: (+213) 0542115263