

Titre de l'article

Auteur¹

Auteur²

¹Laboratoire et Université

²Laboratoire et Université

email de Auteur¹

email de Auteur²

Résumé : Un résumé court (pas plus de 60 mots)

Mots-Clefs : Deux à quatre mots-clés

Classification MSC2010 : Un ou deux codes MSC2010

1 Introduction

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.

Pour s'inscrire à la manifestation, prière de bien vouloir télécharger le formulaire d'inscription formulaire cma2018.tex sur le site <http://cma2018.univ-boumerdes.dz>.

2 Thèmes principaux

- Thème 1: ALGÈBRE ET THÉORIE DES NOMBRES,
- Thème 2: ANALYSE FONCTIONNELLE ET EDP,
- Thème 3: MODÉLISATION, ANALYSE NUMÉRIQUE ET OPTIMISATION,
- Thème 4: SYSTÈMES DYNAMIQUES ET EDO,
- Thème 5: PROBABILITÉS, MATHÉMATIQUES FINANCIÈRES ET STATISTIQUE,
- Thème 6: RECHERCHE OPÉRATIONNELLE,
- Thème 7: HISTOIRE, PHILOSOPHIE ET DIDACTIQUE DES MATHÉMATIQUES,

- Thème 8: GÉOMÉTRIE,
- Thème 9: MATHÉMATIQUES APPLIQUÉES AUX AUTRES DISCIPLINES.

3 Informations aux auteurs

- Il est impératif de disposer d'une distribution LaTeX(MiKeTeX ou TeXlive) pour pouvoir compiler les manuscrits sous le format PDF. Les fichiers formatés sous le logiciel Scientific WorkPlace ne sont pas acceptés.
- Pour pouvoir compiler les documents dans de bonnes conditions, utiliser la séquence de compilation LaTeX+dvi +ps +PDF. Si vous disposez d'un éditeur comme TexMaker ou TeXstudio, vous pouvez le configurer pour la compilation rapide en choisissant le mode LaTeX+dvips+ps2pdf +voir PDF.
- Les participants désirant présenter une communication orale ou un poster sont invités à rédiger leurs manuscrits en format LaTeX selon le modèle templatecma2018.tex contenu dans le dossier template cma2018 à télécharger sur le site cma2018.univ-boumerdes.dz, le compiler et l'enregistrer dans le répertoire templatecma2018 sous l'extension Thème Numéro Orale Nom Participant.pdf (exemple:T3ONomParticipant) ou Thème Numéro Poster Nom Participant.pdf (exemple:T2PNomParticipant).
- Le processus de soumission est géré par Easychair. Le lien pour soumettre au Congrès est le suivant (vous devez disposer d'un compte Easychair avant de pouvoir soumettre) :

<https://easychair.org/conferences/?conf=cma2018>

- Les auteurs sont invités à soumettre un résumé de deux pages maximum (tout inclus).
- Les résumés doivent être soumis en pdf uniquement.
- La date limite de soumission a été repoussée au 15 janvier 2018.

4 Présentation des documents

Les soumissions doivent être faites sous forme d'un résumé étendu (Maximum 2 PAGES, tout inclus) et doivent contenir :

- Le titre de l'article ;
- Les noms et prénoms des auteurs ; le nom de l'auteur qui présentera la communication étant souligné.
- L'affiliation des auteurs (donner uniquement les acronymes des laboratoires et universités) ;
- Un résumé court (environ 50 à 60 mots) ;
- Deux à quatre mots clés ;
- La classification MSC2010 (deux codes).



En cas d'acceptation de votre proposition de communication, tous les fichiers vous seront demandés (le fichier en format pdf ainsi que les fichiers sources).

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

Pour plus d'information, prière de bien vouloir consulter le site de la manifestation :

<http://cma2018.univ-boumerdes.dz/>

5 Conclusion

Bienvenue à CMA'2018.

References

- [1] M. Auteur1. *Titre de la thèse*. Thèse de Doctorat, Université, Ville, Année.
- [2] M. Auteur2. *Titre de l'ouvrage*. Edition, Année.
- [3] M. Auteur3. Titre de l'article. *Journal*, Numéro: page–page, Année.