



Le génie pour l'industrie

2019 CCToMM M³ Symposium May 16-17, 2019 Montréal, Québec, Canada

<http://www.cctomm2019.org/>

Call for Papers

The 2019 CCToMM Symposium on Mechanisms, Machines, and Mechatronics (2019 CCToMM M³ Symposium) will be held from Thursday, May 16, 2019, to Friday, May 17, 2019, at École de technologie supérieure (ÉTS). The 2019 CCToMM Annual General Meeting will be held during the Symposium. Financial support is available through the CCToMM Student Delegates Awards to assist students wishing to present their work at the symposium (more information available at the symposium's website).

Papers should be submitted online through the paper management platform as PDF unsecured files formatted according to Author Guidelines section. **A selection of the best papers presented during the symposium will be published in a special issue of the Transactions of the Canadian Society for Mechanical Engineering.**

Paper Topics

CCToMM M³ Symposium sessions will potentially include: mechanisms, robotics, mechatronics, space robotics, medical robotics, mobile robotics, robotic tooling, dynamics of machines, gearing and transmissions, applied vibrations/acoustics, sensors and actuators, machining and metrology, control of mechanical systems. Propositions for workshops or tutorials are also accepted.

Author Guidelines

Full papers should be submitted as single-column unsecured PDF file formatted according to the CCToMM LaTeX class or MS Word template (available at <http://www.cctomm2019.org/>). Full papers should not exceed 12 pages. All communications with the corresponding authors of each paper will be conducted by email or through the online submission system. Each corresponding author submitting a full paper will be requested to produce two reviews per paper submitted and at least one author is expected to register and present the paper at the symposium.

Host Organizations

- ÉTS- École de Technologie Supérieure
- CCToMM – Canadian Committee for the Theory of Machines and Mechanisms
- IFToMM – International Federation for the Promotion of Mechanism and Machine Science

Symposium Co-Chairs

Prof. Ilian Bonev, ÉTS
Prof. Scott Nokleby, UOIT

Organizing Committee

Prof. Marc Arsenault, Laurentian University
Prof. Lionel Birglen, Polytechnique Montréal
Prof. John D. Hayes, Carleton University

Important Dates

January 14, 2019	Full paper submission
March 18, 2019	Manuscript reviews
March 25, 2019	Notice of decision
April 15, 2019	Submission of camera ready manuscripts
April 29, 2019	Early bird special registration

Venue

The conference will be held at:

ÉTS
1100, Notre-Dame Street West
Montreal, Quebec,
H3C 1K3





Le génie pour l'industrie

2017 CCToMM M³ Symposium 16-17 mai 2019 Montréal, Québec, Canada

<http://www.cctomm2019.org/>

Appel de communications

Le symposium 2019 sur les mécanismes, les machines et la mécatronique (M³) de la CCToMM aura lieu du 16 au 17 mai 2019 à École de technologie supérieure (ÉTS). L'assemblée générale annuelle 2019 de la CCToMM sera également tenue durant le symposium. Un support financier est disponible par l'entremise des Prix des délégués étudiants de la CCToMM pour assister les étudiants cherchant à présenter leurs travaux de recherche dans le cadre du symposium (des informations supplémentaires sont disponibles sur le site web du symposium).

Les articles doivent être soumis en ligne sur la plateforme de gestion des articles sous la forme de fichiers PDF non protégés selon le format des comptes rendus de la CCToMM décrit à la section *Instructions aux auteurs*. **Une sélection des meilleurs articles présentés durant le symposium seront publiés dans un numéro spécial des Transactions de la Société Canadienne de Génie Mécanique.**

Sujets

Les séances du Symposium 2019 M³ de la CCToMM pourront inclure : les mécanismes, la robotique, la mécatronique, la robotique spatiale, la robotique médicale, la robotique mobile, la dynamique des machines, les engrenages et les transmissions, la vibration appliquée et l'acoustique, les capteurs et actionneurs, l'usinage et la métrologie, la commande des systèmes mécaniques. Les propositions d'ateliers ou de tutoriels sont aussi acceptées.

Instructions aux auteurs

Les articles doivent être soumis sous la forme de fichiers PDF non protégés simple colonne selon le format des comptes rendus de la CCToMM. Une classe de documents LaTeX et MS Word pour la CCToMM est fournie (disponible à : <http://www.cctomm2019.org>). La longueur maximale des articles est de 12 pages. Les communications avec les auteurs seront effectuées par courriel ou par la plateforme de soumission en ligne. Chaque auteur devra évaluer deux articles pour chaque article soumis et il est attendu qu'au moins un des auteurs s'inscrive et présentera la communication au symposium.

Parrainage du symposium

- ÉTS – École de Technologie Supérieure
- CCToMM – Commission Canadienne pour la Théorie des Machines et des Mécanismes
- IFToMM – International Federation for the Promotion of Mechanism and Machine Science

Co-présidents

Prof. Ilian Bonev, ÉTS
Prof. Scott Nokleby, UOIT

Comité organisateur

Prof. Marc Arsenaault, Université Laurentienne
Prof. Lionel Birglen, Polytechnique Montréal
Prof. John D. Hayes, Carleton University

Dates importantes

14 janvier 2019	Soumission des manuscrits
18 mars 2019	Révisions des manuscrits
25 mars 2019	Avis d'acceptation
15 avril 2019	Soumission des manuscrits en Format final
29 avril 2019	Date limite de préinscription

Lieu du symposium

La conférence aura lieu à :

ÉTS
1100, rue Notre-Dame Ouest
Montréal, Québec,
H3C 1K3

