

**The NEWSLETTER is a publication of the Canadian Mathematics Education Study Group**

CMESG is a group of mathematicians and mathematics educators who meet annually to discuss mathematics education issues at all levels of learning. The aims of the Study Group are:

- 1) to study the theories and practices of the teaching of mathematics
- 2) to promote research in mathematics education
- 3) to exchange ideas and information about all aspects of mathematics education in Canada
- 4) to disseminate the results of its work.

**Ce BULLETIN est une publication du Groupe canadien d'étude en didactique des mathématiques**

Le GCEDM est composé de personnes œuvrant en mathématiques et en didactique des mathématiques et qui se réunissent une fois par année pour étudier diverses questions relatives à l'enseignement des mathématiques à tous les niveaux. Les buts du Groupe sont les suivants:

- 1) susciter une réflexion critique sur la théorie et la pratique de l'enseignement des mathématiques
- 2) encourager la recherche en didactique des mathématiques
- 3) faciliter l'échange d'idées et d'information sur tous les aspects de l'éducation mathématique au Canada
- 4) faire connaître les résultats de ses travaux.

## IN THIS ISSUE / DANS CE NUMÉRO

(in order of appearance / en ordre d'apparition)

President's message du président	1-2
Notices / Avis	2-3
News from the Executive / des Nouvelles de l'Exécutif	3-4
CMESG Executive / L'exécutif du GCEDM	4
CMESG Editors / Les éditeurs du GCEDM	4

## PRESIDENT'S MESSAGE DU PRÉSIDENT

**Olive Chapman**

Our 42nd Annual Meeting at Quest University, Squamish, BC on June 1- 5, 2018 is almost here! Thanks to everyone who has accepted the invitations of the CMESG executive to take on a presentation or leadership role at the meeting. Your participation in these demanding roles is most appreciated. I encourage other participants of the meeting to share their work in the Gallery Walk. Thanks also to our hosts (Richard Hoshino and Asia Matthews) for their meticulous planning of the social activities, which are an integral part of the meeting that provide opportunities for us to maintain a community spirit, make meaningful connections and learn from each other throughout the meeting.

This year brings an end to my presidency of CMESG, thus, this is my final message as president. It has been a privilege to serve the Canadian mathematics education community in this role. I look forward to contributing to the work of the group in other ways. It is my pleasure to hand over to my colleague Peter Liljedhal (Simon Fraser University) as the new president at the end of the Squamish meeting.

I end with gratitude to everyone who contributed to the success of CMESG during my term as president. My sincere thanks to the current executive, Caroline Lajoie, Lisa Lunney Borden, Manon LeBlanc, Jamie Pyper, and Richard Hoshino for invaluable support during my final year and thoughtful planning of another engaging program.

As a reminder, members are always invited to share comments and concerns and make suggestions regarding speakers and working group topics via any member of the executive for us to address.

I look forward to seeing many of you in Squamish!

---

La 42<sup>e</sup> rencontre annuelle qui aura lieu à Quest University à Squamish en Colombie-Britannique du 1<sup>er</sup> au 5 juin 2018 approche à grands pas! Merci à tous ceux et celles qui ont accepté l'invitation des membres de l'exécutif du GCEDM à offrir une communication ou à jouer un rôle de leadership lors de la rencontre. Votre participation dans ces rôles exigeants est très appréciée. J'encourage les autres participantes et participants à partager leurs travaux lors de la Galerie mathématique. Merci également à nos hôtes (Richard Hoshino et Asia Matthews) pour leur planification méticuleuse des activités sociales qui font partie intégrante de la réunion et qui nous permettent de maintenir un esprit communautaire, d'établir des liens significatifs et d'apprendre les uns des autres tout au long de la rencontre.

Cette année met fin à ma présidence du GCEDM, ainsi, ce message sera mon dernier en tant que présidente. Ce fut un privilège d'assumer ce rôle et d'être au service de la communauté canadienne de didactique des mathématiques. J'ai bien hâte de contribuer au travail du groupe par d'autres moyens. C'est avec plaisir que je cède la place à mon collègue Peter Liljedhal (Simon Fraser

University) à titre de nouveau président à la fin de

la réunion à Squamish.

Enfin, je tiens à exprimer ma gratitude à tous ceux et celles qui ont contribué au succès du GCEDM pendant mon mandat en tant que présidente. J'offre mes sincères remerciements aux membres de l'exécutif actuel, Caroline Lajoie, Lisa Lunney Borden, Manon LeBlanc, Jamie Pyper et Richard Hoshino pour leur soutien inestimable pendant ma dernière année, de même que pour leur planification réfléchie d'un autre programme si intéressant.

En guise de rappel, les membres sont invités en tout temps à faire part de leurs commentaires, de leurs préoccupations ou de leurs suggestions concernant les conférencières ou les conférenciers et les thèmes des groupes de travail aux membres de l'exécutif afin que nous puissions en discuter.

Au plaisir de voir plusieurs d'entre vous à Squamish!

## NOTICES / AVIS

June 1<sup>st</sup> - June 5<sup>th</sup>, 2018

This June the CMESG will be returning to British Columbia for the first time since 2010.

### **CANADIAN MATHEMATICS EDUCATION STUDY GROUP 42ND ANNUAL MEETIN**



June 1<sup>st</sup> -June 4<sup>th</sup>, 2018

## CANADIAN MATHEMATICS SOCIETY SUMMER MEETING



Session:

**Active Learning in Undergraduate Mathematics Classrooms.**

Organizers:

David Cruz-Urbe (University of Alabama),  
Galia Dafni (Concordia University) and  
Scott Rodney (Cape Breton University)

Tuesday May 22<sup>nd</sup>

Brock University Faculty of Education invites applications for a two-year Limited Term Appointment (LTA) in the Department of Educational Studies in the area of Mathematics (Elementary Education) at the rank of Assistant Professor. The appointment, subject to budgetary approval, will commence July 01, 2018. Deadline for applications is Tuesday May 22, 2018.

For more details please see:

<https://brocku.ca/careers/posting/?id=2262>

## NEWS FROM THE EXECUTIVE / DES NOUVELLES DE L'EXÉCUTIF

Report of the Nominations / Elections Committee 2018

Regular members were invited to participate in the election for the CMESG Executive. 72 of the regular members voted, with the following results:

CMESG Executive:

- President of CMESG/GCEDM: Peter Liljedahl. Elected by acclamation for the term 2018-2020

- Ami Mamolo, member of the executive of CMESG/GCEDM, 2018-2020

FLM members of the board: Jo Towers and Claudia Corriveau, 2018-2022

Congratulations to the newly elected CMESG Executive and FLM board members. Sincere thanks to those members who let their names stand for election. Our organisation was very fortunate to have a strong list of nominees for the elections.

The members of the CMESG/GCEDM and FLM Nominations & Election Committee are Viktor Freiman ([viktor.freiman@umoncton.ca](mailto:viktor.freiman@umoncton.ca)) and David Reid, Chair, ([dreid@uni-bremen.de](mailto:dreid@uni-bremen.de)).

Rapport du comité des nominations et élections 2018

Merci pour votre participation à notre récente élection des membres de l'exécutif du GCEDM. 72 membres réguliers ont voté. Nous sommes heureux d'annoncer les résultats.

Exécutif du GCEDM :

- la présidence : Peter Liljedahl. Élu par acclamation. 2018-2020

- Ami Mamolo, membre du comité exécutif du CMESG/GCEDM, 2018-2020

Membres du Conseil d'administration du FLM : Jo Towers et Claudia Corriveau, 2018-2022

Félicitations aux nouvelles élues sur le comité exécutif et le comité de rédaction. Merci à tous ceux qui ont accepté de soumettre leurs noms pour l'élection. Notre organisation est très chanceuse d'avoir une longue liste de nominations pour les élections.

Les membres du comité des nominations et des élections du CMESG/GCEDM sont Viktor Freiman ([viktor.freiman@umoncton.ca](mailto:viktor.freiman@umoncton.ca)) et David Reid ([dreid@uni-bremen.de](mailto:dreid@uni-bremen.de)).

## CMESG EXECUTIVE / L'EXÉCUTIF DU GCEDM

The members of the executive extend an invitation to you to contact us about any item of interest. If you have something you want to suggest, if you have a concern you wish to raise, if you want more information, etc., please let one of us know. In order to be of service to the membership, we need to be aware of what your interests are.

Les membres du Comité exécutif vous invitent à leur faire part de votre point de vue concernant n'importe quel aspect de la vie du GCEDM. Que ce soit pour transmettre suggestions ou commentaires, ou encore pour être mieux informé, n'hésitez pas à entrer en contact avec l'un d'entre nous. En nous faisant connaître vos intérêts, vous nous aidez à mieux vous servir.

### **Olive Chapman**

President / Président  
Werklund School of Education  
University of Calgary  
email: chapman@ucalgary.ca

### **Caroline Lajoie**

Vice President / Vice- Président  
Département de mathématiques  
Université du Québec à Montréal  
email: lajoie.caroline@uqam.ca

### **Manon LeBlanc**

Treasurer and Membership Secretary / Trésorier et  
aux members  
Faculté des sciences de l'éducation  
Université de Moncton  
email: manon.leblanc@umoncton.ca

### **Jamie Pyper**

Member-at-large/Membre adjoint  
Faculty of Education  
Queen's University  
email: pyperj@queensu.ca

### **Lisa Lunney Borden**

Secretary / Secrétaire  
School of Education  
St. Francis Xavier University  
email: lborden@stfx.ca

### **Richard Hoshino**

Member-at-large / Membre adjoint  
Quest University  
email: richard.hoshino@questu.ca

## CMESG Editors / Les Éditeurs du GCEDM

Proceedings editor / l'éditeur des actes: Jennifer Holm, jholm@wlu.ca

Webpage editor / responsable du site sur l'hypertoile : Peter Liljedahl, liljedahl@sfu.ca

Newsletter editor / l'éditeur du bulletin : Carly Rozins, crozins@berkeley.edu