

# *Prix annuel pour Thèse de doctorat*



**L'OBJECTIF** • Le prix a été créé par la Société Canadienne de Mathématiques Appliquées et Industrielles (SCMAI) pour récompenser et faire connaitre une thèse de doctorat exceptionnelle en mathématiques appliquées. Cette thèse devra avoir été soutenue par une université canadienne au cours de l'année civile qui précède celle de l'attribution du prix.

**LE PRIX** • Il comporte, outre une certificat et une somme d'argent, la participation gratuite pour un an dans la Société. Le gagnant sera invité à présenter une communication portant sur sa thèse à la réunion annuelle de la Société, cette invitation allant de pair avec de l'aide financière pour assister à la réunion.

**LE CONCOURS** • Habituellement, le coordinateur du prix doit recevoir, dès le 31 janvier, quatre (4) exemplaires de la thèse soutenue durant l'année civile précédente ainsi qu'une lettre du directeur de thèse expliquant pourquoi la thèse en question soit acceptable pour le concours (description du problème, techniques, résultats, impact possible, ...). Le candidat doit également soumettre une lettre décrivant les applications possibles de ses travaux, et un CV récent. Enfin, une attestation officielle de la date d'approbation de la thèse doit accompagner l'envoi.

**LE JURY** • Les thèses soumises seront évaluées par un jury de juges nommés par le président de la Société. Leur décision sera sans appel. Les critères d'appréciation seront le niveau d'originalité des idées et des techniques, les possibilités d'application et leur traitement, l'impact possible sur le développement des sciences et de génie. Le jury pourrait consulter d'autres experts. Celui-ci pourrait décider d'attribuer le prix à une ou plusieurs personnes ou de ne pas l'attribuer du tout, il en serait de même pour les mentions honorables.

---

**Le Coordinateur du Prix** • **Dr. John Stockie**, Department of Mathematics  
Simon Fraser University  
Burnaby, BC, Canada V5A 1S6  
email: stockie@math.sfu.ca  
**Phone: (604) 291-3331, Fax: (604) 291-4947**  
**<http://www.scmai.ca>**

*The annual doctoral*  
***Dissertation***  
***Award***



**OBJECTIVE** • The award has been established by the Canadian Applied and Industrial Mathematics Society (CAIMS) to recognize and to publicize an outstanding PhD thesis in Applied Mathematics defended at a Canadian University during the calendar year prior to the year of the award.

**THE AWARD** • The award consists of a certificate, a monetary prize, and a free one-year membership in the Society. The winner will be invited to present a communication based on the thesis at the Annual Meeting of the Society. Assistance with expenses to attend the meeting will be provided.

**COMPETITION** • Normally, the Award Coordinator must receive by January 31 of a given calendar year four (4) copies of the thesis, an electronic version, along with a covering letter from the thesis supervisor indicating why the thesis is suitable as an entry in the Competition (including a description of the problem, techniques and results, potential impact, ...). The candidate must also submit a separate letter identifying the possible applications of the work, proof of the official date of acceptance of the thesis, and a current CV.

**JUDGING** • The submitted theses will be evaluated by a panel of judges appointed by the President of the Society. Their decision will be final. Judging will be on the basis of the level of originality in the ideas and techniques, the possible applications and their treatment, and the potential impact on science and engineering. The panel of judges may seek advice from other experts. The panel may arrive at the conclusion that more than one or none of the submissions merits the award or an honourable mention.

---

**The Award Coordinator** • Dr. John Stockie, Department of Mathematics  
Simon Fraser University  
Burnaby, BC, Canada V5A 1S6  
email: stockie@math.sfu.ca  
Phone: (604) 291-3331, Fax: (604) 291-4947  
<http://www.caims.ca>