

Appel de candidatures
Bourse 2kPi
Département d'informatique et de recherche opérationnelle

La bourse 2kPi, instituée suite à un don du professeur Patrice Marcotte, a pour but d'inciter les étudiants à soumettre des articles dans des revues prestigieuses reliées au domaine de l'optimisation et de la recherche opérationnelle.

Critères d'admissibilité :

- Être étudiant à temps plein inscrit dans l'un des programmes suivants : BSc informatique, bi-disciplinaires math-info ou physique-info, MSc informatique, PhD informatique.
- Bourse 2kPi-A (B) : Avoir publié ou soumis un article dans un des journaux de la Liste A (B) ci-dessous et avoir reçu un rapport qui ne rejette pas l'article (acceptation, corrections mineures ou majeures ; une candidature pour laquelle les corrections majeures exigées sont difficilement réalisables pourra être rejetée).
- Les recherches ayant mené à la soumission de l'article ont été faites alors que l'étudiant était inscrit à l'un des programmes énumérés ci-dessus.
- Un même étudiant peut soumettre plusieurs articles.
- Un même article peut être soumis plusieurs fois, s'il satisfait toujours aux critères d'admissibilité, mais la bourse n'est attribuée qu'une seule fois pour un même article.

Montant de la bourse : Bourse 2kPi-A : 6283,19 \$ ou Bourse 2kPi-B : 3141,59 \$

- Une seule bourse est offerte par année.
- La Bourse 2kPi-B ne sera attribuée que si la Bourse 2kPi-A n'est pas attribuée.
- Si un article comporte plusieurs auteurs admissibles, ceux-ci se partageront le montant de la bourse.

Critères de sélection :

- Impact de l'article aux plans des modèles, des méthodes et des applications.
- Originalité et caractère innovateur.
- Qualité de l'écriture et du style.

Constitution du dossier : Soumettre la **dernière version (publiée ou soumise) de l'article** et les **rapports** (documents PDF) par courrier électronique **au plus tard le 13 novembre 2020** au président du comité d'attribution de la bourse 2kPi, le professeur Bernard Gendron : gendron@iro.umontreal.ca

Liste A : *Operations Research, Management Science, Mathematical Programming A, Mathematical Programming B, Mathematical Programming Computation, Mathematics of Operations Research, SIAM Journal on Optimization*

Liste B : *Transportation Science, Transportation Research (A,B,C,D,E), European Journal of Operational Research, Journal of Optimization Theory and Applications, Naval Research Logistics, Networks, Annals of Operations Research, INFORMS Journal on Computing, IIE Transactions, Computational Optimization and Applications*