

### Graham Wright Award for Distinguished Service

#### Claude Levesque (Laval)

Claude Levesque has made sustained and distinguished contributions to the Canadian mathematical community and, in particular, to the Canadian Mathematical Society (CMS) in numerous ways. He organized three influential CMS conferences at his home university, Laval. As an organizer, he had a strategy of developing conferences with many special sessions. While the diversity of sessions at these meetings served the broader mathematical community, the meetings also broke attendance records.

Claude Levesque was devoted to fostering and developing publications to serve the Canadian mathematical community. He served for many years as Editor and Editor in Chief of *Annales des sciences mathématiques du Québec*, a joint publication with the Institut des sciences mathématiques du Québec (ISM) and the Centre de recherche mathématique



---

### Prix Graham-Wright pour service méritoire

#### Claude Levesque (Laval)

Claude Levesque s'est distingué par ses contributions importantes à la communauté mathématique canadienne et, plus particulièrement, à la Société mathématique du Canada (SMC). Il a notamment organisé trois réunions de la SMC à l'Université Laval, où il enseigne. En tant qu'organisateur, il s'est donné la mission de développer des sessions qui portent sur une grande diversité de sujets. Cela a augmenté l'engagement de la communauté mathématique et a fait en sorte que ces événements ont battu des records de participation.

Claude Levesque a aussi consacré une partie de sa carrière mathématique à favoriser et à développer des publications qui servent la communauté mathématique du Canada. Pendant de nombreuses années, il a été rédacteur et rédacteur en chef d'*Annales des sciences mathématiques du Québec*,

(CRM). When conditions changed, and the journal needed a new home, he helped transition this journal to a new Springer journal, *Annales mathématiques du Québec (AMQ)*, where it enjoyed great success, with papers from top mathematicians. He helped build community at very many levels in Canada, based on sharing his love of mathematics with others. Claude Levesque helped found the *Centre interuniversitaire en calcul mathématique algébrique (CICMA)*, which provides a critical mass in number theory and computational algebra, with researchers at Concordia, Laval and McGill, and established in 1990. The main goals of CICMA is to support of research in these areas, and to promote research interactions between the subjects. With colleagues, Claude Levesque was also foundational in establishing the *Canadian Number Theory Association (CNTA)*. This association contributes to the excellent health of the Canadian mathematical community by organizing meetings across the country. In a similar vein, Claude Levesque, with colleague Chip Snyder, created the annual *Quebec-Maine Number Theory Conference*. Again, this has had an

enduring positive impact on the mathematics in Canada.

Claude Levesque's contributions have extended beyond Canada's borders. He has been very generous with his time lecturing in developing countries, and he has lectured very widely (in almost 45 countries).

Quote from Mark: "Claude Levesque has served the Canadian mathematical community over an entire career in many different ways: leading publication ventures, organizing meetings and developing new centres and associations. The impact of his work is impressive and wide ranging and we are very pleased to be able to present him with the Graham Wright Award for Distinguished Service."

Claude Levesque finished his undergraduate studies at Université Laval in 1970 where he then continues his studies and received his Master's degree in mathematics in 1973. In the following years, Dr. Levesque completed his Ph.D. at the Illinois Institute of Technology. He has been teaching at Laval University since 1986, but has served as invited professors in many different universities such as University of Hawai'i, Concordia University and University of Saga.

---

un journal publié conjointement avec l'Institut des sciences mathématiques du Québec (ISM) et le Centre de recherche mathématique (CRM). Quand le journal a eu besoin d'un nouvel éditeur il a aidé à sa transition vers un journal Springer *Annales mathématiques du Québec (AMQ)*, qui a connu un plein succès et a publié des articles des grand.e.s mathématicien.ne.s.

M. Levesque a aussi joué un rôle important dans la création d'une communauté au Canada en partageant son amour pour les mathématiques avec ses pairs. En collaboration avec des chercheur.e.s des Universités Concordia, Laval et McGill, il a créé le *Centre interuniversitaire en calcul mathématique algébrique (CICMA)* établi en 1990. Ce centre a atteint une masse critique dans les domaines de théorie des nombres et de calcul formel. Les objectifs principaux du CICMA sont, entre autres, le soutien à la recherche dans les domaines sous-mentionnés et la promotion de l'interaction entre différents sujets. Claude Levesque et ses collègues ont aussi joué un rôle fondamental dans l'établissement de l'*Association pancanadienne en théorie des nombres*. Celle-ci contribue au bien général de la communauté

mathématique du Canada au moyen d'organiser des conférences à travers le pays. De surcroît, Claude Levesque et son collègue Chip Snyder ont créé la *Conférence de théorie des nombres Main-Québec*. Cette dernière a eu un impact positif sur les mathématiques au Canada.

Le Président de la Société mathématique Mark Lewis apprécie les contributions de M. Levesque qui, selon lui, « dépassent les frontières du Canada. » M. Lewis affirme : « [M. Levesque] a un éducateur généreux qui a consacré son temps à enseigner dans les pays en développement. Il a enseigné dans près de 45 pays. »

Claude Levesque a terminé ses études de premier cycle à l'Université Laval en 1970, il a ensuite obtenu une maîtrise en mathématiques en 1973 de la même université. Il a continué ses études à l'Illinois Institute of Technology, où il a obtenu son doctorat. M. Levesque enseigne à l'Université Laval depuis 1986, mais il a aussi été professeur invité dans d'autres universités telles que University of Hawai'i, Concordia University et University of Saga.