

## **LE CRM REÇOIT UNE SUBVENTION MAJEURE DE LA SIMONS FOUNDATION**

**Montréal, le 27 mars 2017.** - La Simons Foundation a octroyé une subvention de 976 320 \$ US au Centre de recherches mathématiques (CRM), pour une période de cinq ans afin de développer un programme de Chercheur Simons-CRM.

La mission de la Simons Foundation, basée aux États-Unis, est de contribuer à repousser les frontières de la recherche en mathématiques et en sciences fondamentales. Son objectif est d'appuyer la recherche scientifique axée sur les découvertes effectuées en vue d'une compréhension des phénomènes du monde actuel.

Fondé en 1968 et situé à Montréal, au Québec, le Centre de recherches mathématiques, connu au plan international sous son acronyme CRM, est le plus vieil institut de recherche mathématique au Canada. Sa mission est de favoriser la découverte et l'acquisition de connaissances dans un vaste éventail des sciences mathématiques. Le CRM organise également des activités de réseautage et de sensibilisation avec l'industrie, les écoles et le grand public. Il s'agit d'un des rares organismes de recherches en sciences mathématiques ayant une double fonction de regroupement de chercheurs en poste localement et d'accueil de scientifiques en résidence. Le CRM comprend 13 laboratoires multi-universitaires rassemblant des centaines de chercheurs spécialisés dans des domaines variés des mathématiques pures et appliquées, de la statistique, de l'informatique, de la biologie mathématique et de la physique théorique ; il organise également des semestres thématiques, des écoles d'été et d'autres activités attirant plus de deux mille visiteurs de partout dans le monde chaque année.

Cette subvention a été octroyée par la Simons Foundation dans le cadre de son programme «Targeted Grants to Institutes ». Ce financement est destiné à appuyer les instituts reconnus ou les centres en sciences mathématiques et physiques afin de renforcer les contacts au sein de la communauté scientifique. La Simons Foundation n'attribue que trois subventions du genre annuellement, et à titre de récipiendaire, le CRM rejoint les instituts d'élite ayant reçu l'appui de ce programme depuis 2011.

**Luc Vinet**, directeur du CRM et professeur Aisenstadt à l'Université de Montréal, a déclaré : «Le CRM est extrêmement reconnaissant à la Simons Foundation pour cette subvention. Elle sera utilisée pour accueillir au CRM des chercheurs exceptionnels en sciences mathématiques pour des périodes prolongées. Lors de leurs visites, les chercheurs seniors détiendront le titre de Professeur Simons-CRM et ceux en début de carrière celui de Chercheur Simons-CRM. Cette subvention accroîtra l'impact déjà important du CRM à l'international alors que les célébrations du 50e anniversaire du CRM sont en préparation. Cette subvention est une reconnaissance des efforts de tous ceux qui ont contribué au CRM depuis sa fondation en 1968 ».

**Gérard Ben Arous**, président du Comité scientifique international du CRM et Professeur de mathématiques au Courant Institute of Mathematical Sciences, à la New York University, a pour sa part déclaré que: « Le CRM est très connu dans la communauté mathématique internationale. En tant que président du Comité scientifique international, je peux apprécier directement la haute qualité des programmes du CRM. La concurrence pour les subventions du programme « Targeted Grants to Institutes » de la Simons Foundation est extrêmement élevée. Que le CRM ait été choisi comme un des titulaires atteste de son excellence. Le financement de la fondation Simons permettra au CRM de compléter de superbe manière l'ensemble des programmes qu'il offre et j'ai hâte de prendre connaissance de l'enthousiasme que cela créera. »

-30-

**Source :**

Centre de recherches mathématiques  
514-343-7501