

RECHERCHE DE POINTE

COMMUNAUTÉS MONDIALES

72
conseillers

263
boursiers

428
chercheurs*

161
établissements

26
chercheurs mondiaux
CIFAR-Azrieli

18
pays

80
titulaires d'une chaire en
IA Canada-CIFAR

+ 3 000

chercheurs, décideurs et dirigeants de l'industrie se sont réunis à l'occasion de **94 réunions** et événements, pour un total de **116 jours de réunion** en 2019-2020

GARDER LE CONTACT

 **34** réunions de programme et événements multiprogrammes en 2019-2020

Dont **18** en mode virtuel entre mars 2020 et juin 2020

BRILLANTS CERVEAUX

 **105** prix prestigieux décernés à nos boursiers, conseillers, chercheurs mondiaux CIFAR-Azrieli et titulaires d'une chaire en IA Canada-CIFAR

Y compris le prix scientifique européen Körber 2019, la médaille d'or du Conseil de recherches en sciences humaines 2019 et deux bourses Sloan

ABORDER LES PLUS GRANDES QUESTIONS AUXQUELLES FONT FACE LA SCIENCE ET L'HUMANITÉ

 **1 611**
publications influencées par les activités du CIFAR**

 **437**
publications réalisées par deux chercheurs du CIFAR ou plus***

93,1 % des chercheurs signalent que leur participation aux activités du CIFAR a éclairé ou influencé positivement leurs recherches (par ex., modification de l'orientation de recherche, nouvelles idées, etc.)

ACTIVITÉS SAVANTES À FORT IMPACT

 **CENTILE SUPÉRIEUR**

256 boursiers, conseillers, chercheurs mondiaux CIFAR-Azrieli et titulaires d'une chaire en IA Canada-CIFAR (**60 %**) ont contribué au centile supérieur des articles les plus cités à l'échelle mondiale de 2013 à 2017****

UN PÔLE DE COLLABORATION

 **60** partenariats officiels avec des gouvernements, des organisations de recherche, des joueurs de l'industrie et des fondations



20^e PRIX NOBEL AU CIFAR

Le Manitobain James Peebles, professeur émérite Albert Einstein de science à l'Université de Princeton, a reçu le **prix Nobel de physique 2019** « pour ses contributions à notre compréhension de l'évolution de l'Univers et de la place de la Terre dans le cosmos ». En 1985, il a été l'un des membres fondateurs du programme Cosmologie et gravité du CIFAR où il a travaillé activement pendant plus de 25 ans.

NOMBRE DE PRIX NOBEL DÉCERNÉS À DES CHERCHEURS AFFILIÉS AU CIFAR

20

* Comprend les chercheurs de tous les programmes du CIFAR, y compris Institutions, organisations et croissance, Bien-être collectif et Réseaux génétiques, car ils ont continué à tenir des réunions soutenues par le CIFAR jusqu'à la conclusion de leurs activités dans le programme. Treize titulaires d'une chaire en IA Canada-CIFAR sont aussi boursiers ou conseillers dans des programmes de recherche du CIFAR.

** Nombre autodéclaré d'articles dans des revues à comité de lecture, d'articles de conférence, de livres et de chapitres de livres, ainsi que de documents de travail, de livres blancs ou de rapports stratégiques publics influencés par la participation aux programmes du CIFAR. (Source : Rapports annuels des

membres des programmes, 2020, n=202 chercheurs.) Exclut les chercheurs des programmes qui arrivent à échéance, car ils n'étaient pas tenus de participer au sondage annuel.

*** Nombre autodéclaré de publications coécrites avec d'autres chercheurs du CIFAR. (Source : Rapports annuels des membres des programmes, 2020, n=202 chercheurs.) Exclut les chercheurs des programmes qui arrivent à échéance, car ils n'étaient pas tenus de participer au sondage annuel.

**** Pourcentage de chercheurs du CIFAR qui se situent dans le centile supérieur des articles les plus cités à l'échelle mondiale entre 2013 et 2017. Statistiques produites par Science-Metrix à partir de données de Scopus (Elsevier).