

## FINANCEMENT

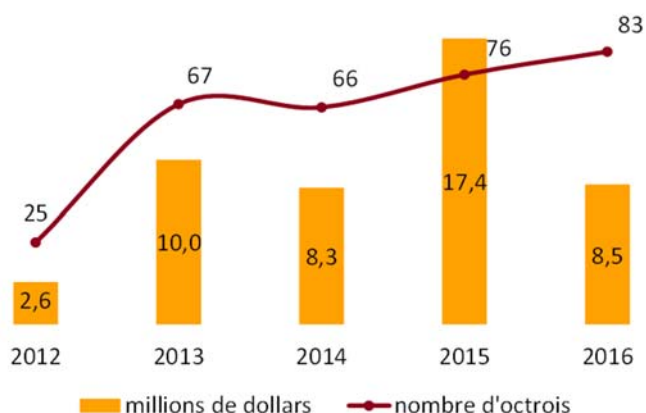
### Programmes internes

Le vice-rectorat à la recherche a engagé 307 000\$ dans quatre programmes de recherche internationale :

- 9 bourses pour inviter des chercheurs étrangers à l'uO
- 9 bourses pour démarrer des collaborations bilatérales
- 3 bourses pour joindre de grands réseaux de recherche
- 32 stages étudiants pour mener de la recherche

### Sources externes

83 octrois et contrats impliquant des partenaires internationaux, pour un total de 8,5 millions de dollars.



## PARTENARIATS

### Académie des sciences de Chine (CAS)

Le partenariat uOttawa-CAS a amorcé sa 11<sup>e</sup> année avec la mise en place d'une collaboration de recherche en Sciences de la Terre avec le Nanjing Institute of Geology and Palaeontology.

Le recteur Jacques Frémont et la vice-rectrice à la recherche Mona Nemer ont visité deux instituts de la CAS : le Shanghai Institute of Organic Chemistry et le Shanghai Institute of Materia Medica.

### Argentine

Le recteur a renouvelé l'entente de collaboration en recherche avec l'Argentine, représentée par sa vice-présidente Gabriela Michetti. uOttawa et le Ministère argentin des sciences et technologies lanceront un appel à propositions conjoint au début 2017.



### Programme de chaires invitées Fulbright

L'Université d'Ottawa a accueilli deux cohortes de chercheurs Fulbright, en provenance notamment des universités Yale, Clarkson, et State University of New York. Le programme croîtra en 2017 à six chaires de recherche, réparties chez cinq instituts de l'Université d'Ottawa.

### Société Max Planck

Le président Martin Stratmann a dévoilé la plaque officielle du Centre Max-Planck-Université d'Ottawa en photonique extrême et quantique, un des trois seuls centres Max-Planck en Amérique du Nord. Il a également rencontré des chercheurs de l'uOttawa collaborant avec des instituts Max-Planck en d'autres disciplines.



### Taiwan

Grâce à l'appui du programme Dragon Gate, le Centre de recherche en photonique de l'Université d'Ottawa a établi avec la National Cheng Kung University une fructueuse collaboration sur les empreintes moléculaires.

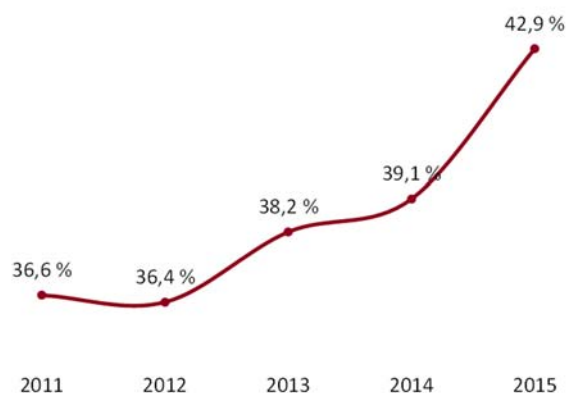
Le Ministère des sciences et technologies de Taïwan a ajouté l'Institut de recherche de l'Hôpital d'Ottawa et l'Institut de cardiologie de l'Université d'Ottawa à son palmarès mondial des laboratoires qualifiés pour Dragon Gate. L'Université d'Ottawa compte désormais trois des neuf membres canadiens de ce palmarès.

### Institut indo-canadien Shastri

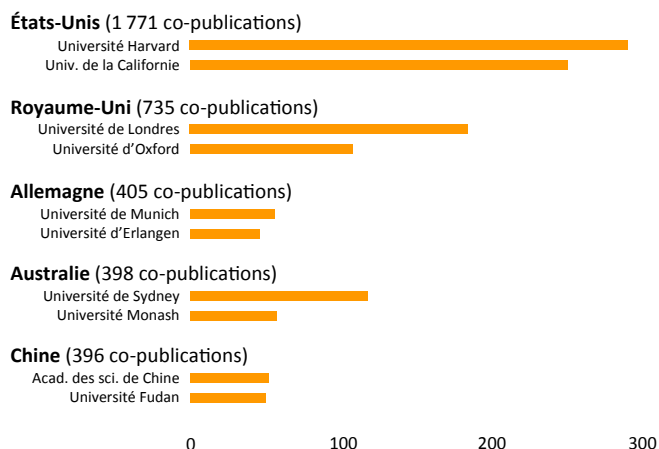
L'Institut a tenu son conseil des membres canadiens à l'uOttawa et a octroyé deux bourses à des professeurs en gestion et en sciences des religions.

# PUBLICATIONS

Proportion réalisée avec co-auteurs internationaux



Principaux partenaires (2015-2016)



# DIGNITAIRES

## Fondation Alexander von Humboldt

Le président Helmut Schwarz a donné un séminaire aux étudiants en chimie et une conférence publique sur les relations scientifiques Canada–Allemagne.

## Recteurs français et belges

Lors d’une mission à Paris et à Grenoble, le recteur Frémont a rencontré plusieurs de ses homologues de la France et de la Fédération Wallonie-Bruxelles.

## Science and Technology in Society (STS) forum

Le président Koji Omi a discuté, avec hauts dirigeants et chercheurs, d’enjeux éthiques et environnementaux que soulève le progrès technologique.

# PRIX ET DISTINCTIONS

## TED Senior Fellowship



Andrew Pelling (biologie) pour ses recherches prometteuses sur la culture de tissus humains à partir de végétaux.

## Charles Hard Townes Award (Optical Society of America)



Robert Boyd (physique) pour ses travaux sur le contrôle de la vitesse de la lumière et sur les matériaux pour l’optique non linéaire.

## Nouveaux membres de la Global Young Academy



Jackie Dawson (géographie), étudie la dynamique climat–société; Suzanne Bouclin (droit), la technologie et l’accès à la justice.

# RAYONNEMENT

## Au Canada

- Vice-ministre chinois des sciences et technologies
- Table ronde technologie et innovation (Autriche)
- Conseil de la recherche de Norvège
- Atelier sur la photonique Israël–Canada
- Instituts de gouvernance (Sénégal, Afrique du Sud)
- Université catholique de Louvain (Belgique)
- Forum des sciences et technologies Canada–Chine
- Deux délégations de l’Université de Chiba (Japon)

## À l’étranger

- Nanjing University of Aeronautics and Astronautics
- Quatre doyens à Shanghai Jiao Tong University
- Entretiens Jacques Cartier à Lyon

# NOTRE ÉQUIPE

Nous faisons rayonner l’Université dans le monde en soutenant activement les travaux de nos chercheurs.



De g. à d. : Carmen Bauer (Europe), Andrew Grosvenor (Amérique), François Carrier (directeur), Karine Barthelemy (adj. admin.), Vincent Lacroix-Cuerrier (Asie)