



Agriculture et  
Agroalimentaire Canada

Agriculture and  
Agri-Food Canada

# Survol des sources de financement pour la coopération internationale

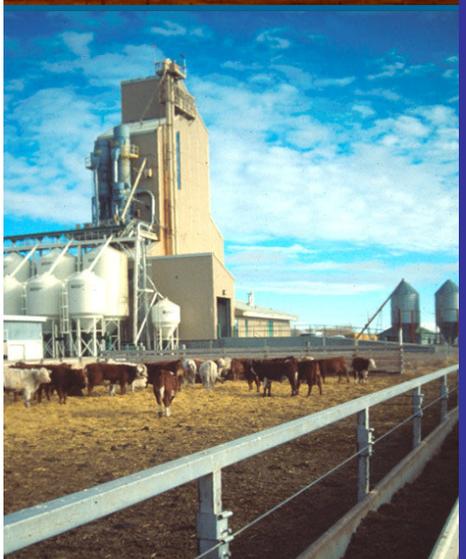
*Du point de vue de la  
phytologie et du Canada*

Séance du 30 juillet 2006 intitulée « *Survol des organismes de  
financement et des mises à jour du PPB* »

Réunion conjointe de l'APS, de la SCP et de la MSA

Centre des congrès de Québec – 29 juillet au 2 août 2006

Canada

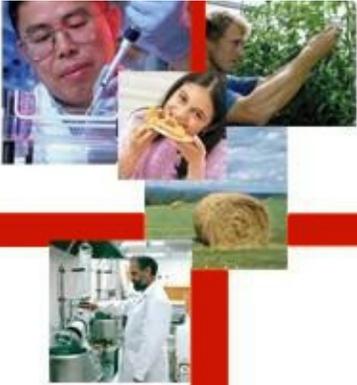




# La coopération scientifique internationale à AAC

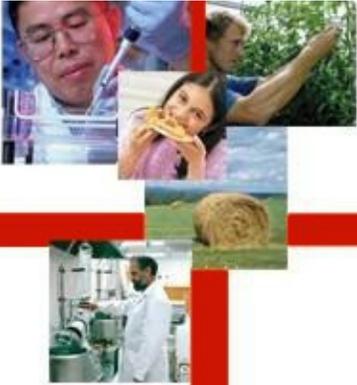
- Gérée par le Bureau de la coopération scientifique internationale (9 employés)
- Activités principales :
  - Administration (par ex., ECC, bases de données, appel de propositions, programmes d'échanges et affiliations)
  - Organisation de missions, d'ateliers et de délégations
  - Information des chercheurs sur les possibilités en S-I par l'intermédiaire de sites Web, de [bulletins](#), de prospectus, etc. (financement, événements, réseautage)
  - Négociations et réunions internationales
  - Liaison entre la science, le commerce et le développement international





# Possibilités de financement

- Par pays
- Types de financement : subventions, bourses, prix, bourses de recherche, financement de projets
- Critères d'admissibilité : étudiants, chercheurs



# Sources de financement retenues

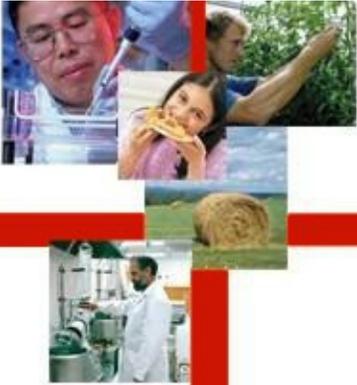
- Canada : Guide de financement
- Europe : 7<sup>e</sup> Programme-cadre
- Amérique du Sud : IICA
- Autres sources



# Guide du financement pour la coopération internationale en S-T

- Guide en ligne destiné aux chercheurs et aux scientifiques **canadiens**.
- Il vise à encourager, à faciliter et à promouvoir la recherche fondamentale et appliquée.
- Il comporte trois sections :
  - [Sources de financement](#)
  - [Subventions de recherche](#)
  - [Récompenses et prix internationaux](#)
- 8 organismes canadiens ont contribué à son financement et à la collecte de l'information.
- [Guide du financement pour la coopération internationale en S-T](#)

# AAC



- **AAC-CRSNG**

Agriculture et Agroalimentaire Canada-Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada

- **Programme d'étudiants au doctorat AAC-MOE**

Agriculture et Agroalimentaire Canada-Ministère de l'éducation (China)

- **Le Fonds AAC-BARD**

Agriculture et Agroalimentaire Canada-Fond Binational pour la Recherche et le Développement en Agriculture



# Bourses de recherche scientifique AAC-CRSNG

- **Type de fonds :**

Ce programme offre à de nouveaux scientifiques prometteurs la possibilité de travailler avec des groupes de chercheurs ou des chefs de file dans les laboratoires d'AAC.

Des bourses d'un an sont octroyées et peuvent être renouvelées pour une deuxième et une troisième année, à la discrétion d'AAC.

- **Critères d'admissibilité :**

Aucune restriction quant à la nationalité des candidats.

Les demandeurs doivent avoir obtenu, au cours des cinq dernières années, un doctorat en sciences naturelles ou en génie d'une université reconnue.

- **Personne-ressource :**

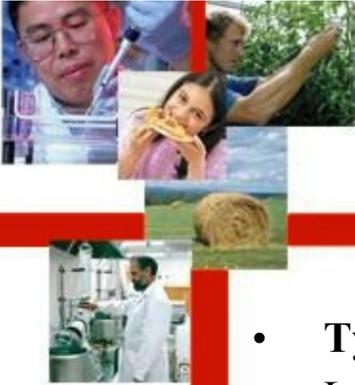
Mme Rachel Poirier,  
Édifice Sir John Carling

Tél. : 613-759-7875

Télec. : 613-759-7766

Courriel : [poirierr@agr.gc.ca](mailto:poirierr@agr.gc.ca)

Site Web: [http://www.nserc.ca/sf\\_f.asp?nav=vfnav&lbi=3d](http://www.nserc.ca/sf_f.asp?nav=vfnav&lbi=3d)



# Programme d'étudiants au doctorat AAC- MOE

- **Type de fonds :**

Le ministère chinois de l'Éducation offre des fonds (allocations et frais de déplacement) à 20 étudiants en deuxième année de doctorat pour leur permettre d'aller travailler dans des laboratoires d'AAC.

Cette bourse d'études est accordée pour une période d'un an.

- **Critères d'admissibilité :**

Être un étudiant chinois en deuxième année d'études doctorales.

- Un appel de propositions sera lancé cet automne pour les scientifiques d'AAC. Les étudiants chinois doivent présenter leur demande au printemps 2007.

- **Personne-ressource :**

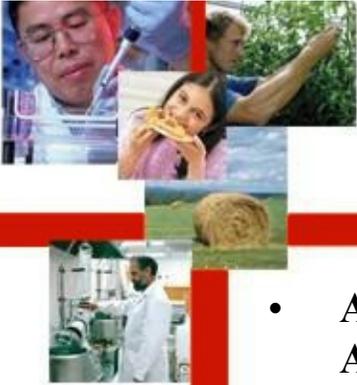
Mme Johanne Boisvert

Édifice Sir John Carling

Tél. : 613-759-7832

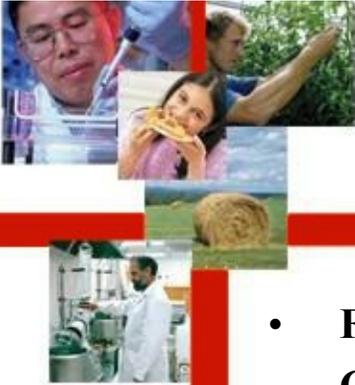
Télec. : 613-759-7771

Courriel : [boisvertj@agr.gc.ca](mailto:boisvertj@agr.gc.ca)



# AAC-BARD

- **AAC-États-Unis-Israël Fond Binational pour la Recherche et le Développement en Agriculture**
- **Type de fonds :**  
Financement de projets de recherche intéressant pour le Canada et Israël dans les domaines de l'agriculture et de l'agroalimentaire
- **Critères d'admissibilité :**  
Scientifiques d'AAC; universités canadiennes dans le cadre du programme OSR du CRSNG scientifiques israéliens
- **Personne-ressource :**  
Mme Johanne Boisvert  
Édifice Sir John Carling  
Tél. : 613-759-7832  
Télec. : 613-759-7771  
Courriel : [boisvertj@agr.gc.ca](mailto:boisvertj@agr.gc.ca)
- **Renseignements :**  
[Programme AAC/BARD](#) (Disponible en anglais seulement)  
[BARD](#) (Disponible en anglais seulement)



# FCIRDI/BIRD

- **Fondation Canada Israël pour la recherche et le développement industriels / Canada Israël Fond Binational pour la Recherche et le Développement Industriels**
- **Description du financement :**
  - Partage du risque lié à la R-D
  - Investissement d'une somme maximale de 20 000 \$ CAN pour les études de faisabilité et de 800 000 \$ CAN pour l'ensemble des projets en R-D
  - Projet conjoint entre partenaires canadiens et israéliens
  - Partage des coûts dans une proportion pouvant atteindre 50 % des coûts de R-D du projet
- **Critères d'admissibilité :**

L'industrie en est le décideur.
- **Renseignements :**

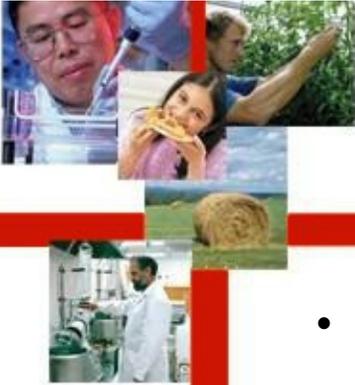
[Fondation Canada Israël pour la recherche et le développement industriels](#)

# CRSNG



## Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie au Canada

- Ce site vise à tenir les chercheurs informés des diverses possibilités de collaboration avec leurs homologues étrangers, de même qu'à informer la communauté scientifique mondiale sur les activités internationales du CRSNG.
- Projet de collaboration internationale 2005 – Invitation à soumettre des aperçus de projet
- Renseignements pour les étudiants et les stagiaires



# Bourses postdoctorales (BP)

- **Type de financement :**  
[Bourses postdoctorales](#) (durée : jusqu'à deux ans).
- **Critères d'admissibilité :**  
Être citoyen canadien ou résident permanent du Canada et détenir ou prévoir obtenir un diplôme de doctorat dans l'un des domaines de recherche appuyés par le CRSNG.
- Programme supplémentaire possible : [Bourses de recherche du millénaire Canada-Royaume-Uni](#)
- **Personne-ressource :**  
CRSNG  
Division des programmes de bourses  
350, rue Albert  
Ottawa (Ontario) K1A 1H5, Canada  
Télec.: 613 996-2589  
Courriel : [schol@nserc.ca](mailto:schol@nserc.ca)



# Programme de bourses

## Invitation de la SJPS

- **Type de financement :**

La Société japonaise pour la promotion de la science (SJPS) a mis sur pied deux programmes de bourses – un à court terme, l'autre à long terme – pour promouvoir la coopération internationale dans le domaine de la recherche scientifique et pour favoriser la compréhension mutuelle par l'entremise de cette même recherche. Ils permettent à des chercheurs travaillant dans une université ou un établissement de recherche japonais d'inviter des homologues étrangers à participer à des projets de collaboration au Japon.

- **Durée et critères d'admissibilité :**

- De 15 jours à 10 mois
- Avoir obtenu un doctorat au cours des 10 dernières années ou le présenter au cours des 2 prochaines années

- **Le CRSNG est l'organisme chargé de choisir les candidats canadiens à ces bourses.**

- 2 périodes de recrutement par année (sept. 2005, mai 2006)

- **Pour obtenir plus de renseignements sur ce programme:**

- Veuillez écrire à [schol@nserc.ca](mailto:schol@nserc.ca)
- [CRSNG-Programmes des Bourses Invitation de la SJPS](#)

- [Société japonaise pour la promotion de la science](#) (Disponible en anglais seulement)



# Programme d'occasions spéciales de recherche (OSR)

- **Type de financement :**

Le Programme OSR permet à des chercheurs d'entreprendre des projets sur des sujets nouveaux et actuels dans le domaine de la recherche. Il offre un appui aux projets de recherche et aux activités préalables (p. ex., atelier).

Les chercheurs peuvent présenter une demande dès qu'une occasion spéciale de recherche se présente ou pour répondre à une demande de propositions du CRSNG.

Une occasion spéciale de recherche se caractérise par son caractère urgent ou opportun.

Le Programme OSR appuie des occasions de recherche susceptibles de donner lieu à d'importantes percées ou avancées.

- **Critères d'admissibilité :**

Scientifiques travaillant pour des universités canadiennes

Aucune date d'échéance

Lettre d'intention

- **Renseignements :**

CRSNG, Division des programmes de bourses

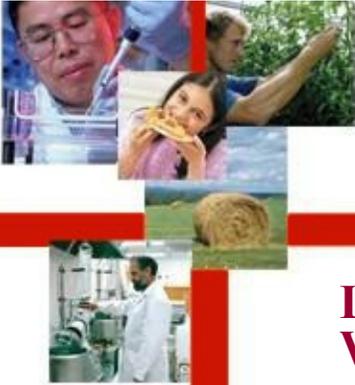
350, rue Albert

Ottawa (Ontario) K1A 1H5, Canada

Télec.: 613 996-2589

Courriel : [schol@nserc.ca](mailto:schol@nserc.ca)

[Programme d'occasions spéciales de recherche \(OSR\)](#)



# Fonds Horizon le monde en science et technologie

**Le programme actuel a pris fin le 31 mars 2006. Veuillez consulter le site Web pour être informé des mises à jour.**

- **Type de financement :**

Le Fonds Horizon le monde en S-T finance jusqu'à un maximum de 50% des coûts admissibles des projets, avec un plafond de 50 000 \$ par projet.

- **Critère d'admissibilité :**

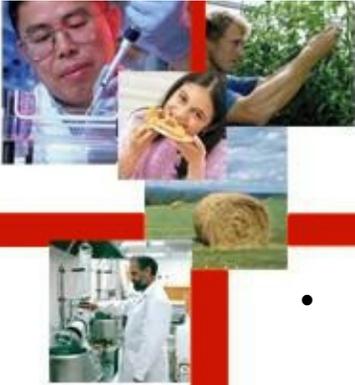
Le programme vise à aider les chercheurs n'étant pas à l'emploi du gouvernement fédéral et ayant besoin d'un appui financier pour explorer la possibilité de réaliser des projets de collaboration scientifique en R-D.

- **Personne-ressource :**

Mme Krista Miller  
Agente de projets, S-T  
Téléphone : (613) 995-9468  
Télec.: (613) 944-0111

[krista.miller@international.gc.ca](mailto:krista.miller@international.gc.ca)

[Fonds Horizon le monde en Science et technologie](#)



# Programme de partenariats internationaux en science et technologie de CICan (PPIST)

- **Type de financement :**

Le PPIST sert à promouvoir la collaboration en R-D entre les scientifiques et les technologues canadiens et étrangers dans des secteurs tels que la biotechnologie, l'environnement, l'énergie et les technologies de l'information et des communications.

- **Critère d'admissibilité :**

Les projets bilatéraux de recherche entre le Canada et des pays partenaires, proposés par des entreprises et des universités/collèges et d'autres instituts de recherche et développement du secteur privé.

- **Personne-ressource :**

M. Dave Church  
Directeur adjoint

Direction de la science et de la technologie

Ministère des Affaires étrangères et du Commerce international

Tél : (613) 992-2242

Télec. : (613) 944-2452

Courriel : [dave.church@international.gc.ca](mailto:dave.church@international.gc.ca)

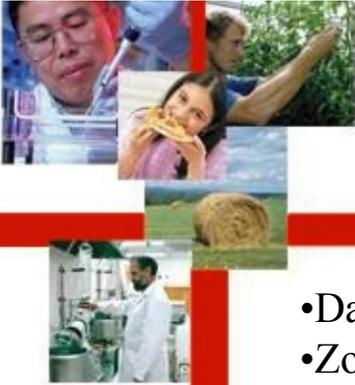
[Programme de Partenariats Internationaux en Science et Technologie \(PPIST\)](#)



# Institutions et pouvoirs décisionnels de l'Union européenne

Trois institutions de l'Union européenne occupent une place prépondérante dans le développement des programmes et des politiques en S-T :

- Le Parlement européen
- Le Conseil de l'UE
- La Commission européenne (CE)
  - Directions générales
    - Direction générale de la recherche
    - Centre commun de recherche



# Espace européen de la recherche (EER)

- Davantage une vision qu'un programme
- Zone sans frontières pour la recherche
- Meilleure utilisation des ressources scientifiques: plus d'intégration et de pouvoir
- Plus grande compétitivité européenne
- Environnement européen dynamique, ouvert et intéressant pour les chercheurs et les investisseurs
- Espace de valeurs partagées

Pour obtenir plus de renseignements, consulter le site [EER](#).

[Fondation européenne de la science](#) (FES)

Disponibles en anglais seulement :

[Forum de recherche européen](#) (FRE)

[Euroscience](#)

[European Association of Research Managers and Administrators](#) (EARMA)

[Association européenne des organisations de recherche et de technologie](#) (EARTO)

[Organisation européenne de biologie moléculaire](#) (EMBO)

[European Association of Science Editors](#) (EASE)

[Association for Technology Implementation in Europe](#) (TAFTIE)

Réseau des [Centres relais Innovation](#) (IRC) (<http://irc.cordis.lu/>)



# L'Union européenne

• AAC est, pour l'Union européenne, le [point de contact canadien](#) dans le domaine de l'agriculture et de l'agroalimentaire. (Disponible en anglais seulement)

- Coordonne et favorise la coopération scientifique
- Procure l'information et le soutien aux scientifiques d'AAC pour l'accès au financement et aux réseaux

• Le Canada et l'UE unissent leurs efforts pour la [coopération en science et en technologie dans l'enseignement supérieur et la formation](#).

• [Portail de l'UE sur la mobilité des chercheurs](#) (Disponible en anglais seulement)

• [Portail du Canada vers l'UE](#)

• **Personnes-ressources :**

**Mme Carole Morneau**

Chef des liaisons, Science & Commerce

[Bureau de la coopération scientifique internationale](#)

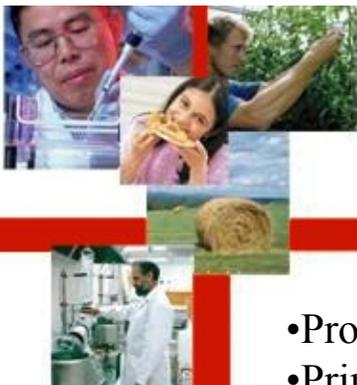
[morneauc@agr.gc.ca](mailto:morneauc@agr.gc.ca)

**Mme Patricia E. Ockwell (en Belgique pour le Canada)**

Conseillère, Science et technologie

[Mission du Canada auprès de l'Union européenne](#)

[pat.ockwell@international.gc.ca](mailto:pat.ockwell@international.gc.ca)



# 7<sup>e</sup> Programme-cadre européen

- Programme transnational en R-D de l'UE
- Principal outil de financement de la recherche depuis 20 ans
  - 50 milliards d'euros sur 6 ans (2007-2013)
  - 4 programmes généraux : Idées, Personnel, Capacités et Coopération
- Programme de coopération comportant 3 objectifs précis et 9 thèmes, notamment :
  - Santé
  - Alimentation, agriculture et biotechnologie
- Sera annoncé à l'automne 2006

Idées – Recherche exploratoire, Centre européen de la recherche	En milliards d'euros : 7,46
Personnel – Développement des compétences	4,73
Capacités – Renforcement des capacités en recherche	4,27
Coopération – Recherche en collaboration	32,6

## Personnes-ressources :

Mme Carole Morneau  
 Chef des liaisons, Science & Commerce  
[Bureau de la coopération scientifique internationale  
 morneauc@agr.gc.ca](mailto:morneauc@agr.gc.ca)

Mme Patricia E. Ockwell (en Belgique pour le Canada)  
 Conseillère, Science et technologie  
[Mission du Canada auprès de l'Union européenne  
 pat.ockwell@international.gc.ca](mailto:pat.ockwell@international.gc.ca)

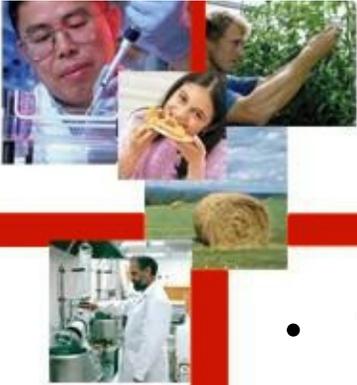
[http://www.infoexport.gc.ca/science/eu\\_7fp-en.htm](http://www.infoexport.gc.ca/science/eu_7fp-en.htm)

<http://www.euractiv.com/en/science/fp7-meps-show-support-energy-rd/article-155704>



# Autres programmes de l'UE

- **COST** est l'un des plus anciens programmes à appuyer la coopération entre les chercheurs et les scientifiques européens. L'organisation, qui compte 34 États membres et un État participant (Israël), permet aux scientifiques de collaborer dans de nombreux secteurs de la recherche et de la technologie. Les **priorités thématiques** qu'appuie le COST sont semblables à celles des Sixième et Septième Programmes-cadre. (Disponible en anglais seulement)
- **EUREKA** est une initiative intergouvernementale créée en 1985 dans le but d'accroître la compétitivité de l'Europe. EUREKA appuie les entreprises, les universités et les centres de recherche entreprenant des projets de recherche paneuropéens visant la création de produits et de services novateurs. (Disponible en anglais seulement)
- **CRAFT** est un projet conjoint dans le cadre du Cinquième Programme-cadre qui vise les PME disposant de peu de moyens en R-D.  
Fournit du financement à des consortiums de PME pour une durée de 12 à 24 mois. Les consortiums doivent au moins être formés de :
  - Trois PME indépendantes provenant de deux pays différents (au moins un État membre et un État associé);
  - Deux sociétés indépendantes chargées de la recherche dans deux pays différents (État membres ou associés de l'UE).



# Actions Marie Curie - UE

## (6<sup>e</sup> PC / 7<sup>e</sup> PC à venir)

- **Type de financement :**

Trois types de financement axés sur l'action individuelle :

- **Marie Curie Intra-European Fellowships**
- **Marie Curie Incoming International Fellowships**
- **Marie Curie Outgoing International Fellowships**

(Disponible en anglais seulement)

- **Critère d'admissibilité :**

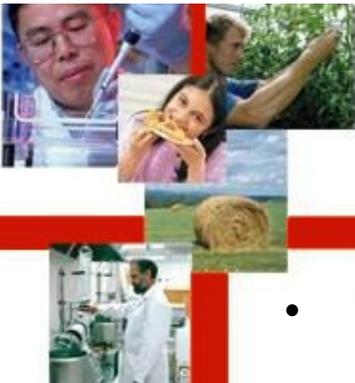
Ouvert aux chercheurs de tous âges ayant au minimum quatre années d'expérience ou titulaires d'un doctorat.



# Partenaires

## Recherche de partenaires européens

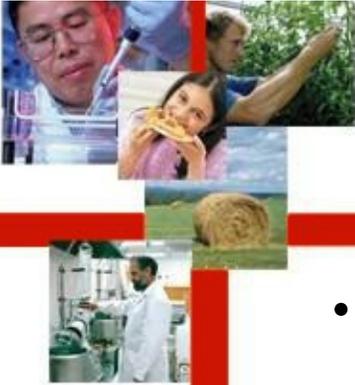
- Les scientifiques canadiens peuvent prendre part à des consortiums de recherche
  - MAECI, [CRSNG](#)
- Le Service d'information en ligne sur la recherche et le développement dans la Communauté ([CORDIS](#)) est un site Web qui fournit aux intervenants de l'information sur les programmes et les politiques de l'Union européenne en matière de recherche et de développement. Il s'agit d'une importante source d'informations.
- Le service de Recherche de partenaires est un service en ligne gratuit, spécialement conçu pour vous aider à trouver les meilleurs partenaires de recherche pour vos projets, que ce soit dans le contexte de projets de R-D financés par l'UE ou dans le cadre d'une recherche plus étendue de partenariats axés sur la technologie.
- [Service Partenaires de CORDIS](#)



# Allemagne

- **Type de financement :** Frais de déplacement  
Les ministères allemands de la S-T (BMBF) et de la consommation, de l'alimentation et de l'agriculture (BMVEL), disposent d'un fonds en vertu de l'Accord canado-germanique de coopération scientifique et technologique. Ce fonds permet à un certain nombre de scientifiques allemands de venir au Canada pour la mise en œuvre de projets de collaboration.
- **Personnes-ressources:**
  - Dr Rech, coordonnateur du secteur de l'agriculture, BMVEL
  - Dr Peter Lange, directeur général de la santé et des sciences biologiques, BMBF (responsable de l'accord conclu entre le Canada et l'Allemagne)
- [Collaboration avec le Canada et les É.-U.](#) (Disponible en anglais seulement)

# France



- [Accord de mobilité Canada-France](#)
- [Mois sabbatique en France](#) - Visites en France d'une durée d'un à trois mois. Projet de recherche dans une université ou un établissement de recherche. Date-limite : 15 octobre pour les projets de l'année civile suivante. Allocation mensuelle de 1 680 euros (2 740 \$CAN). Site Web :
- *Séjours scientifiques de haut niveau en France pour des chercheurs canadiens* - Pour directeurs seulement (de recherche, de laboratoire, etc.). Visites d'une durée d'un à six mois, ne pouvant être répétées. Le laboratoire français hôte doit remplir la demande. Date limite : doit être annoncée au début de 2006 (habituellement autour de mai). Allocation mensuelle de 2 135 à 3 203 euros (varie selon l'expérience du chercheur). Sites Web :  
[www.egide.asso.fr/fr/programmes/sshn/](http://www.egide.asso.fr/fr/programmes/sshn/) et [www.recherche.gouv.fr](http://www.recherche.gouv.fr)



# Italie

## Bourses de recherche postdoctorales pour citoyens étrangers de l'Institut national de physique nucléaire d'Italie (INPNI)

### **Type de fonds**

Bourses de recherche

### **Date limite**

1er septembre

### **Durée**

1 an – possibilité de 2 ans

### **Activités admissibles:**

Activités postdoctorales – Les candidats doivent choisir parmi les organismes suivants :

- Laboratoires de l'INPNI : Laboratori Nazionali di Legnaro (Padua), Laboratori Nazionali del Gran Sasso (L'Aquila), Laboratori Nazionali del Sud (Catania) ou Laboratori Nazionali di Frascati (Rome);
- Sections de l'INPNI dans les universités suivantes : Torino, Milan, Padua, Genoa, Bologna, Pisa, Napoli, Catania, Trieste, Florence, Bari, Pavia, Cagliari, Ferrara, Lecce ou Perugia; ou
- L'une des trois universités suivantes à Rome : La Sapienza, Tor Vergata ou Roma 3

### **Critères d'admissibilité:**

Les bourses sont destinées à de jeunes titulaires de doctorats, c'est-à-dire âgés de moins de 35 ans.

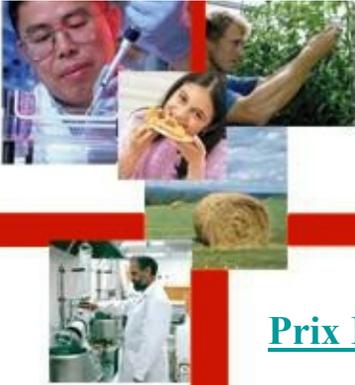
**Administrateur:** Institut national de physique nucléaire, Italie

### **Renseignements:**

[Istituto Nazionale di Fisica Nucleare](#),  
Piazza dei Caprettari, 70  
00186 Rome

Tél. : +39 066840031  
Télec. : +39 0668307924  
[nresidenza@nresid.infn.it](mailto:nresidenza@nresid.infn.it)

# Italie



## Prix Balzan

**Type de financement**  
Prix et récompenses

**Date limite**  
15 mars

**Durée**  
s.o.

**Activités admissibles:**

Les domaines ou les sujets changent chaque année et sont choisis parmi les catégories suivantes : lettres, sciences humaines, arts, sciences physiques, mathématiques, sciences naturelles et sciences médicales.

**Critères d'admissibilité:**

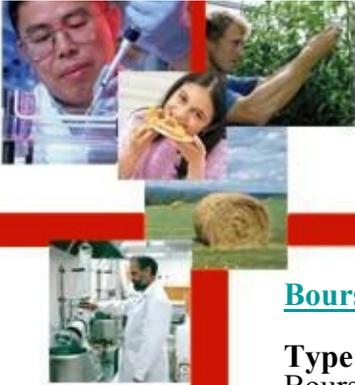
Chaque année, le prix est attribué à quatre chercheurs, scientifiques ou artistes qui se distinguent dans leur domaine à l'échelle internationale. La Fondation décide annuellement des domaines spécifiques pour le prix. Les demandes présentées en son propre nom ne sont pas acceptées.

**Administrateur:** [Fondation internationale Balzan](#), Organisation internationale, Italie

**Personne-ressource:**

Président du Comité  
général des prix  
Secrétariat de la Fondation  
Internationale Balzan « Prix »  
P.tta U. Giordano 4  
20122 Milan,  
Italie

Tél. : 011 39-02-7600-2212  
Télec. : 011 39-02-7600-9457  
[balzan@balzan.it](mailto:balzan@balzan.it)



# Royaume-Uni

## Bourses internationales « Biotechnology and Biological Sciences Research Council » (BBSRC)

### **Type de financement**

Bourses de recherche

### **Date limite**

Aucune

### **Durée**

maximum 12 mois

### **Activités admissibles:**

Travaux de recherche concertés dans les domaines de la biotechnologie ou des sciences biologiques. La priorité sera accordée aux candidats souhaitant nouer de nouvelles relations avec des chercheurs. La candidature de chercheurs disposant déjà d'un réseau de relations sera examinée pourvu que la collaboration proposée ait pour but d'ouvrir la voie à des possibilités nouvelles et prometteuses.

### **Critères d'admissibilité:**

Les demandes doivent être présentées par le titulaire actuel d'une bourse du BBSRC ou un scientifique d'une institution financée par le BBSRC.

Les demandes seront évaluées selon :

- le savoir-faire particulier ou la renommée du chercheur proposé;
- la valeur ajoutée que ce projet apportera au BBSRC et au Royaume-Uni en matière de recherche;
- les avantages d'une collaboration et la façon dont celle-ci se poursuivra par la suite;
- l'accessibilité à d'autres sources de financement et le niveau de contribution de l'organisation hôte;
- la pertinence évidente et stratégique, i.e., dans quelle mesure la collaboration bénéficiera à plusieurs personnes;
- qu'il s'agit de l'établissement de nouveaux liens ou de la continuité d'un partenariat.

### **Administrateur:**

[Biotechnology and Biological Sciences Research Council](#) (BBSRC), Royaume-Uni (Disponible en anglais seulement)

### **Renseignements :**

Tim Willis  
International Relations Unit  
BBSRC Postgraduate  
Training and Fellowships Branch  
Human Resources Group  
Polaris House, North Star Avenue  
Swindon, SN2 1UH

Tél. : +44 (0) 1793 413247  
Télec. : +44 (0) 1793 414674  
[postdoc.fellowships@bbsrc.ac.uk](mailto:postdoc.fellowships@bbsrc.ac.uk)

# Irlande



## Science Foundation Ireland Fellow Award

### **Type de financement**

Bourses de recherche

### **Date limite**

Les propositions peuvent être présentées en tout temps.

### **Durée**

Maximum 5 ans

### **Activités admissibles:**

Travaux de recherche en sciences et en génie qui visent les domaines de la biotechnologie et de la technologie de l'information et des communications.

### **Critères d'admissibilité:**

Habituellement, les chercheurs de tous les pays peuvent faire une demande. Ils doivent avoir à leur crédit des travaux de recherche indépendants reconnus à l'échelle internationale et avoir acquis au moins trois ans d'expérience en recherche indépendante après l'obtention de leur doctorat.

**Administrateur:** [Science Foundation Ireland \(SFI\)](#), Irlande  
(Disponible seulement en anglais)

### **Renseignements:**

Science Foundation Ireland  
Wilton Park House  
Wilton Place  
Dublin 2  
Irlande

Tél. : + 353 (0)1 607 3200  
Télec. : + 353 (0)1 607 3201  
[info@sfi.ie](mailto:info@sfi.ie)



# Institut interaméricain de coopération pour l'agriculture

## Programme de stages de l'IICA en sciences et en recherche en agriculture pour l'Amérique latine et les Caraïbes (ALC)

### (1): Stages

- (A) *Pour les chercheurs acceptant des étudiants dans leur laboratoire. Séjours d'une durée maximale de trois mois. L'étudiant doit satisfaire aux exigences suivantes :*
- Être inscrit à un programme de maîtrise ou de doctorat
  - Travailler dans une université, un centre de recherche ou un organisme public voué à l'agriculture
  - Être résident d'un pays d'Amérique latine ou des Caraïbes
- (B) *Pour les chercheurs souhaitant entreprendre un projet de recherche à l'étranger: Séjours d'une durée maximale de trois mois. Séjours auprès d'une association agricole ou agroalimentaire dans un pays de l'ALC.*

Date-limite : Fin avril; annoncée officiellement en janvier

- (2): Programme d'échanges relatif au savoir-faire : Doit satisfaire à une exigence technique précisée par le gouvernement canadien ou le gouvernement d'un pays d'Amérique latine ou des Caraïbes. Exemples de projets financés : diagnostics – fièvre aphteuse, grippe aviaire et brucellose, dégradation des sols. Aucune date limite – déterminée en fonction de la demande. Frais de transport aérien (aller-retour), de logement, de nourriture et de transport terrestre local couverts. Montant alloué déterminé selon chaque projet.

### **Renseignements :**

Michael Bedoya  
1002-130 Albert Street  
Ottawa (Ontario) K1P 5G4  
Courriel : [mbedoya@iicacan.org](mailto:mbedoya@iicacan.org)

IICA au Canada  
Courriel : [office@iicacan.org](mailto:office@iicacan.org)  
Tél. : (613) 230-1044  
Télé. : (613) 230-1951



# Programme de partenariat mondial (IGX)

- Le ministère des Affaires étrangères du Canada a mis en place, de concert avec les anciens pays de l'Union soviétique, un programme appelé IGX ou Programme de partenariat mondial. Un des objectifs de ce programme est de financer des projets qui permettront aux anciens scientifiques de l'armement de se réorienter vers des projets plus pacifiques.
- Le programme ne finance pas directement les scientifiques des pays promoteurs, mais il est impératif qu'il y ait au moins un collaborateur venant du pays promoteur. En ce qui concerne le Canada, les fonds fournis par le gouvernement canadien au programme IGX serviront avant tout à appuyer des projets faisant intervenir un partenaire canadien.
- Pour de plus amples renseignements, consultez les adresses suivantes :
- [Qu'est-ce que le Programme de partenariat mondial? \(IGX\)](#)
- [Emploi des anciens scientifiques de l'armement](#)



# Chaires de professeur invité en sciences de la TWAS

## Chaires de professeur invité en sciences de la « Third World Academy of Sciences »

(Disponible en anglais seulement)

- **Type de financement :**

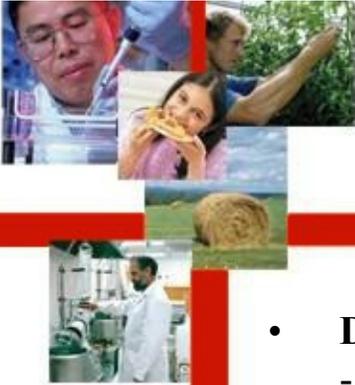
Ce programme, administré par l'ICSU, la TWAS, l'UNESCO et l'Institut des hautes études, donne aux institutions et aux groupes de recherche des pays en développement, particulièrement les pays les moins développés, l'occasion de nouer des liens durables avec des scientifiques de renommée internationale.

- **Critères d'admissibilité:**

Les instituts et les groupes de recherche des pays en développement (particulièrement dans les pays les moins développés), qui n'ont pas de contacts extérieurs.

- **Renseignements :**

Helen Grant  
Prix TWAS, Associateships  
ICTP Enrico Fermi Building, salle 111  
Tél. : +39 040 2240-387  
Télec. : +39 040 224559  
Courriel : [info@twas.org](mailto:info@twas.org)



# Programme International Human Frontier Science

- **Description du fonds :**

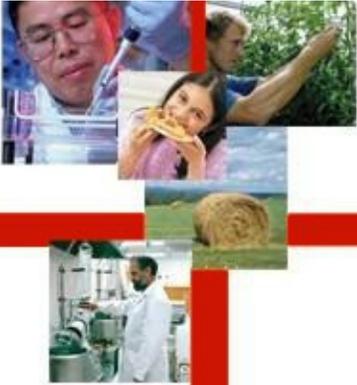
- L'objectif du [HFSP](#) est d'appuyer des travaux interdisciplinaires en recherche fondamentale novateurs axés sur les mécanismes complexes des organismes vivants. Le fonds permet de subventionner une vaste gamme de travaux allant des études de nature moléculaire et cellulaire aux recherches sur les systèmes et les neurosciences cognitives.
- Les subventions sont offertes sous forme de bourses de recherche ou de bourses d'études de cycles supérieurs.

(Disponible en anglais seulement)

- **Critères d'admissibilité :**

- Seuls les demandeurs ayant le niveau postdoctoral sont admissibles.
- Les scientifiques de tous les pays peuvent participer aux programmes des deux types bourses du fonds si les deux conditions suivantes sont respectées :
  1. Le **demandeur principal** doit provenir d'un des pays membres. Toutefois, les autres scientifiques participants peuvent être de **n'importe quelle nationalité**.
  2. Quel que soit leur pays d'origine, **les jeunes chercheurs** peuvent demander une bourse d'études de cycles supérieurs à la condition d'effectuer leurs recherches dans un laboratoire d'un des **pays membres du HFSP**.

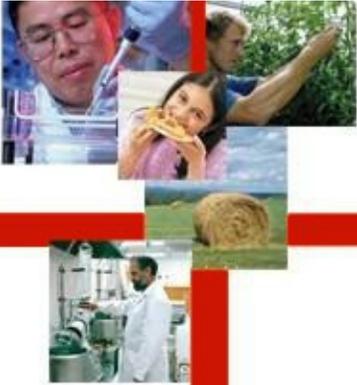
Tout scientifique provenant de l'un des pays membres peut faire une demande pour effectuer ses travaux de recherche n'importe où dans le monde.



# Programme de recherche en coopération de l'OCDE

La recherche multidisciplinaire en agroalimentaire est essentielle afin de parfaire les connaissances de ce secteur, d'approfondir la compréhension des phénomènes et d'accroître les fondements scientifiques de ses politiques. À cet effet, le [Programme de recherche](#) en coopération de l'OCDE subventionne sur une base annuelle des travaux de recherche et parraine des conférences portant sur l'un des trois [thèmes de recherche](#) (Disponible en anglais seulement) privilégiés par le Programme :

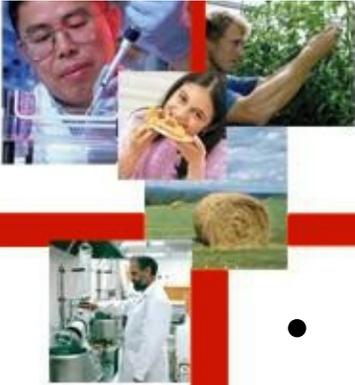
- le défi des ressources naturelles
- le développement durable
- la chaîne alimentaire



# Agence universitaire de la francophonie

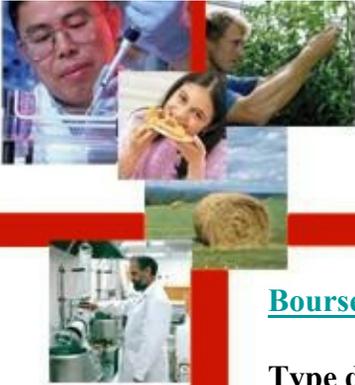
Cette Agence est un réseau mondial de 616 établissements d'enseignement supérieur et de recherche

# APEC



- Organisation de coopération économique Asie-Pacifique
  - Groupe de travail sur la coopération technique en agriculture
    - Sous-groupe : Mise en quarantaine des plantes et des animaux et lutte contre les parasites.
    - Financement d'ateliers, de programmes de formation et de projets entre les membres de l'APEC.
      - Les demandes doivent être soumises au Secrétariat par 3 membres.

# Australie



## Bourse Sir Frederick McMaster de la « Commonwealth Scientific & Industrial Research Organisation » (CSIRO)

Type de financement	Date limite	Durée
Bourse d'études de cycles supérieurs	Sera annoncée ultérieurement	3 à 12 mois / 2 à 12 semaines

### Activités admissibles :

Bourses de recherche - Elles durent habituellement de 3 à 12 mois et prévoient la participation active du boursier à un projet de recherche de la CSIRO. Le boursier, qui œuvre dans le domaine des sciences naturelles ou des sciences sociales, doit avoir une expertise qui lui permet d'apporter une contribution importante aux travaux de recherche réalisés par la CSIRO dans un domaine hautement prioritaire.

Bourses de séjour - Elles durent de 2 à 12 semaines et permettent aux boursiers de se pencher sur un domaine de recherche particulier, sur un programme de conférences publiques et de discussions de haut niveau au sujet de la politique et de la gestion de la recherche ou sur d'autres activités approuvées par le comité de sélection, ainsi que de formuler des recommandations à cet égard. Le boursier invité doit être un chef de file d'une discipline de recherche ou avoir l'expérience de la direction de travaux de recherche ou de l'élaboration de politiques de recherche à l'échelle institutionnelle, nationale ou internationale.

### Critères d'admissibilité :

Ces bourses sont offertes à des scientifiques étrangers émérites qui travaillent dans des domaines directement liés à la science vétérinaire ou à l'agriculture. Elles ne peuvent être utilisées que dans une section de la CSIRO en Australie.

**Administrateur :** [Commonwealth Scientific & Industrial Research Organization](http://www.csiro.au), Australie

(Disponible en anglais seulement)

### Renseignements :

Executive Officer  
CSIRO Agribusiness  
CSIRO, PO Box 93  
North Ryde NSW 2113  
Australie

Tél. : +61 2 9490 8194  
Télec. : +61 2 9490 8207  
[CSIROMcMasterFellowships@csiro.au](mailto:CSIROMcMasterFellowships@csiro.au)



# Chine

## Fonds pour les chercheurs chinois à l'étranger de retour en Chine pour une courte période

**Type de financement**  
Subventions et bourses

**Date limite**  
22 décembre

**Durée**  
1 mois par année pendant 3 années consécutives

### **Activités admissibles**

Le principal objectif du Fonds national en science de la nature consiste à appuyer la recherche fondamentale et appliquée en science de la nature.

1) Durant leur séjour en Chine, les chercheurs doivent mener des travaux conjoints de recherche, organiser des ateliers ou des séminaires, assister à des conférences internationales et participer à d'autres activités similaires.

### 2) Projets « Two Bases »

La NSFC vise à encourager les chercheurs chinois émérites vivant à l'étranger à mener des travaux conjoints de recherche poussée et à long terme ou à effectuer des échanges avec des universitaires vivant en Chine. Les chercheurs chinois vivant à l'étranger dont la demande de subvention est acceptée verront leur travaux de recherche effectués en Chine financés au moins un mois par année pendant trois années consécutives de façon à assurer graduellement leur base de recherche en Chine tout en mettant sur pied leur laboratoire de recherche à l'étranger. C'est ce que l'on appelle communément le modèle « Two Bases ».

Les chercheurs chinois vivant à l'étranger et les établissements qui les accueillent en Chine doivent travailler conjointement pour déterminer les sujets de recherche qui seront abordés et doivent s'entendre sur le travail que chacune des parties assumera de façon à préparer un plan conjoint de travail réalisable.

### **Critères d'admissibilité :**

Les demandeurs doivent être les chercheurs principaux d'un projet de recherche en cours de la NSFC.

**Administrateur :** [National Natural Science Foundation of China \(NSFC\)](#), Chine (Disponible en anglais seulement)

### **Renseignements :**

Bureau de coopération internationale,  
NSFC

Tél. : 86-10-62327001  
Télec. : 86-10-62327004

[Bic@mail.nsf.gov.cn](mailto:Bic@mail.nsf.gov.cn)