

Paris, le 10 avril 2010

Liste des destinataires in fine.

Objet : Appel à candidatures pour participer au cinquième symposium du Programme franco-japonais « Frontières de la science ».

Nous vous prions, au nom du consortium « Frontières de la Science et de l'Ingénierie », de bien vouloir trouver ci-joint un appel à candidatures destiné à préparer la liste des participants au cinquième symposium du Programme franco-japonais « Frontières de la science » (JFFoS) qui se tiendra au Japon du 21 au 23 janvier 2011.

Ce programme a été créé en 2006 par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, le Ministère des Affaires Etrangères et Européennes, le Centre National de la Recherche Scientifique, et la Société Japonaise pour la Promotion de la Science (JSPS).

Il a pour objectif de permettre à des chercheurs français et japonais de moins de quarante cinq ans, sélectionnés pour leur qualité scientifique, de créer des liens entre eux et d'établir un dialogue interdisciplinaire susceptible de favoriser de nouvelles approches de la recherche ainsi que d'éventuelles coopérations scientifiques.

Nous vous serions reconnaissants de bien vouloir assurer la diffusion de cet appel à candidatures auprès des jeunes chercheurs de votre établissement.

Dominique Aymer de la Chevalerie



INRIA



IRD

Inserm

Institut national de la santé et de la recherche médicale

INSTITUT
TÉLECOM



ParisTech

cirad

Liste des destinataires

Mesdames et Messieurs les Chefs des Services des Relations Internationales :

- CPU ;
- CDEFI ;
- Universités ;
- Grands Etablissements ;
- Ecoles normales supérieures.
- Instituts nationaux polytechniques ;
- Organismes de recherche membres du consortium : CEA, CIRAD, CNRS, INRIA, IRD, INSERM, Institut TELECOM, ParisTech.



Programme franco-japonais « Frontières de la science » (JFFoS)

Symposium franco-japonais 2011

Appel à candidatures

Présentation du programme et des symposiums.

Un programme franco-japonais « Frontières de la science » (FoS) a été créé en 2006 par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche (MESR), le Ministère des Affaires Etrangères et Européennes (MAEE), le Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) et la Société Japonaise pour la Promotion de la Science (JSPS).

Ce programme est géré depuis septembre 2009 par un consortium qui regroupe les ministères ainsi que la plupart des principaux organismes de recherche français.

L'objectif du programme est de permettre aux chercheurs qui y participent d'établir un dialogue inter disciplinaire, afin de leur donner l'occasion de se projeter au-delà de leurs propres travaux. Ce dialogue doit permettre de faire germer de nouvelles idées de recherche, de susciter de nouvelles approches de la recherche, et de créer des liens entre chercheurs.

Ce programme se concrétise par l'organisation chaque année d'un symposium de trois jours, alternativement en France et au Japon. Quatre symposiums ont déjà été organisés depuis janvier 2007. **Le cinquième symposium se tiendra au Japon du 21 au 23 janvier 2011.**

Chaque symposium réunit 80 jeunes chercheurs français et japonais âgés de moins de quarante cinq ans, de haut niveau scientifique et reconnus dans leur domaine, issus de huit grands champs disciplinaires : biologie et sciences de la vie ; sciences médicales et neurosciences ; chimie et biochimie ; sciences de la terre et environnement ; sciences des matériaux et biomatériaux ; mathématiques théoriques et appliquées, informatique ; sciences humaines et sociales ; physique, incluant hautes énergies et astrophysique.

Un symposium est organisé sous forme de huit sessions successives de deux heures traitant chacune d'un sujet scientifique majeur. Au cours de chacune des sessions **tous les participants** écoutent une présentation générale du sujet de 15 à 20 minutes suivie de deux exposés de 25 minutes chacun puis échangent leurs idées en privilégiant les aspects transdisciplinaires soulevés par les exposés. Chaque exposé est présenté, dans un langage accessible à tout chercheur, par un orateur français et un orateur japonais âgés de moins de 45 ans, spécialistes du sujet. Il n'y a pas de compte-rendu des discussions à l'issue des symposiums. Seuls, les introductions et les exposés font l'objet d'un résumé écrit dans le document distribué avant le symposium.

Les orateurs et modérateurs sont invités directement par le comité scientifique, et ne sont donc pas concernés par cet appel à candidatures, **qui vise uniquement à sélectionner vingt participants.**

En marge des sessions, tous les participants français et japonais sont invités à présenter un poster et un exposé en une minute (flash talk) sur leurs activités, afin de développer le dialogue entre eux. Ils seront également invités

au cours du symposium 2011 à faire des suggestions de sujets scientifiques pouvant être débattus lors du symposium suivant en 2012.

Les frais de transport aller-retour du domicile en France jusqu'au lieu du symposium, ainsi que l'hébergement complet pendant la conférence sont assurés et pris en charge par le CNRS. **Les participants français devront avoir obtenu un ordre de mission de leur organisme administratif de rattachement avant leur départ pour le symposium.** La participation des candidats retenus pour le symposium se fait à titre individuel et ne permet pas, par exemple, d'inclure la participation d'un conjoint lors du symposium.

Eligibilité des candidatures

- Avoir moins de quarante cinq ans à la date du symposium.
- Etre titulaire d'un Doctorat. Les candidatures de doctorants ne seront pas examinées.
- Etre affecté(e) dans un laboratoire de recherche, et avoir, au moment du dépôt de la candidature, l'un des statuts suivants : Chargé de Recherches ou Directeur de Recherches dans un des Organismes de Recherche sous la tutelle du MESR ; Maître de Conférences ou Professeur d'Université, ou grade équivalent dans un Grand Etablissement, une Ecole normale supérieure, un Institut national polytechnique, un Etablissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel, ou dans une Ecole d'ingénieurs habilitée par la Commission des titres d'ingénieurs.

Ce qui est demandé aux candidat(e)s.

- S'engager à être disponible du 20 au 24 janvier 2011, cette période recouvrant la durée du symposium et les délais de transport.
- Prendre l'engagement de participer à l'ensemble des huit sessions du symposium, même si le rythme de ce symposium est intense.
- Avoir un fort esprit d'ouverture pour échanger dans les huit champs disciplinaires du symposium.
- Etre intéressé(e) par le dialogue scientifique avec des chercheurs japonais.

Calendrier

- Remplir le formulaire de candidature ci-joint et l'adresser **en document word** accompagné d'un extrait SCI de vos publications et citations, ainsi que d'une liste de vos publications (deux pages maximum) à dominique.aymer@cnr-dir.fr avec copie à cecile.margossian@cnr-dir.fr **avant le 11 mai 2010.**
- Après évaluation des candidatures, le comité français de pilotage du programme franco-japonais « Frontières de la science » procédera à la sélection des participants au symposium 2010 vers le 15 juin 2009. Une liste complémentaire sera établie. **Aucun appel des décisions du comité ne sera recevable.**
- Les candidat(e)s seront tenus informé(e)s dans les quinze jours qui suivront la réunion du comité de pilotage. Les candidat(e)s non retenu(e)s pour ce symposium pourront être contacté(e)s à nouveau pour un prochain symposium.

Informations sur le programme franco-japonais « Frontières de la science »

M. Dominique AYMER DE LA CHEVALERIE
CNRS – Direction des relations internationales
Responsable de la Cellule FOS
Tél : 05 49 36 60 29
dominique.aymer@cnr-dir.fr