



## LE CNRS OUVRE UN APPEL À CANDIDATURES POUR LA FONCTION DE DIRECTEUR SCIENTIFIQUE DE L'INSTITUT DES SCIENCES MATHÉMATIQUES ET LEURS INTERACTIONS

Dans le cadre de la mise en œuvre de son Plan stratégique "Horizon 2020", le CNRS a adopté une nouvelle organisation en Instituts<sup>1</sup> et dans ce cadre a créé *l'Institut des Sciences Mathématiques et leurs Interactions, l'INSMI*.

L'INSMI supervise 47 structures de recherche, situées au sein d'établissements d'enseignement supérieur et de recherche, dans lesquelles travaillent plus de 3000 enseignants-chercheurs et près de 500 personnels du CNRS.

Cet Institut a pour mission fondamentale de structurer et maintenir les mathématiques françaises au premier plan d'une compétition mondiale très dynamique. La variété des thématiques actuelles, tant en mathématiques que dans leurs applications, rend encore plus indispensable cette politique de structuration nationale des laboratoires de mathématiques répartis dans toute la France, dont font partie les 47 unités mixtes de recherche partagées avec les Universités ou Grandes Ecoles.

Le positionnement de l'Institut au cœur d'un organisme pluridisciplinaire, tourné vers les sciences fondamentales et leurs applications, lui confère de puissants atouts dans la compétition internationale, en particulier la capacité de conduire des recherches innovantes à l'interface avec les autres Instituts du CNRS. Il interagit également avec les autres organismes (CEA, INRIA, INRA, INSEE, etc.) et les secteurs industriel et bancaire.

Membre du Comité de Direction du CNRS, le Directeur scientifique de l'INSMI contribuera à la réflexion prospective et stratégique de l'établissement. Il/elle déterminera et mettra en œuvre la stratégie de l'Institut qu'il dirigera. Représentant le Directeur Général du CNRS dans ses domaines de compétence, il/elle bénéficiera d'une large autonomie vis-à-vis des organismes nationaux ou internationaux.

Entouré(e) d'une équipe de direction composée de Directeurs Scientifiques Adjointes (DSA), de chargés de mission et d'un Secrétaire Général, il/elle dirigera la planification, l'arbitrage et la répartition des moyens humains et financiers et assurera la tutelle scientifique des structures et des programmes de recherche, dans les fonctions d'opérateur et d'agence de moyens de l'Institut.

Le Directeur devra susciter l'émergence de nouvelles thématiques et de nouvelles équipes, en concertation étroite avec les directions des établissements d'enseignement supérieur et de

---

<sup>1</sup> La présentation des Instituts au Conseil scientifique des 17 et 18 novembre 2008 peut être consultée à cette adresse : <http://www.cnrs.fr/cnrs2020/IMG/pdf/InstitutsCNRS.pdf>

recherche. Il devra également assurer le financement rapide et différencié des projets de recherche, structurer la recherche en régions et coordonner les actions des quatre grands établissements de recherche mathématique (CIRM, IHP, CIMPA et IHES). Il élaborera et mettra en œuvre une politique documentaire nationale. Enfin, il devra assurer la visibilité internationale des mathématiques françaises.

Les candidats devront proposer un projet ambitieux. Les critères de sélection seront, de façon non exhaustive :

- une vision large des sciences mathématiques et de leurs enjeux,
- une capacité à développer des interfaces innovantes et l'interdisciplinarité,
- une volonté de recherche de l'excellence,
- une stature scientifique internationale,
- une expérience avérée de la direction de structures ou de programmes de recherche,
- des qualités de leader,
- une connaissance du système français de recherche et d'innovation.

La nationalité française n'est pas exigée.

La Présidente et le Directeur général du CNRS ont confié à un comité de personnalités la mission de présélectionner et d'auditionner les candidats ; le comité pourra également, s'il le souhaite, susciter des candidatures qui devront être déposées dans le délai imparti. Sa composition est la suivante :

- Sir John Macleod BALL, professeur à l'Université d'Oxford, Président du comité de sélection,
- Mme Aline BONAMI, professeur émérite au Laboratoire de mathématiques et applications, physique mathématique d'Orléans,
- M. Jean-Pierre BOURGUIGNON, directeur de l'Institut des hautes études scientifiques,
- Mme Ingrid DAUBECHIES, professeur à l'Université de Princeton,
- Mme Margaret WRIGHT, professeur au Courant Institute of Mathematical Sciences de New York University,
- M. Jean-Christophe YOCCOZ, professeur au Collège de France, médaille Fields.

Merci d'adresser au Directeur Général du CNRS, M. Arnold MIGUS, votre curriculum vitae, la liste de vos publications scientifiques, et un projet qui exprime votre conception de l'avenir des Sciences Mathématiques et du rôle de l'Institut que vous dirigerez. Vous ferez parvenir ce dossier par courrier électronique ou postal à :

M. Vincent MIGNOTTE  
Développement Professionnel des Cadres Supérieurs,  
CNRS-DRH, 3 rue Michel-Ange, 75794 PARIS CEDEX 16, France  
Courriel : [suivi-cadres@cnrs-dir.fr](mailto:suivi-cadres@cnrs-dir.fr)

Date limite de candidature : **16 mars 2009**.

Date de prise de fonction souhaitée : au plus tard en mai 2009.