

## Compte rendu du Conseil du LAGA du 19 juin 2008

**Présents :** Daniel Barsky, Jean-Marc Delort, David Dos Santos, Bob Oliver, François Parreau, Geoffrey Powell, Jean-François Quint, Lionel Schwartz, Fred Weissler,

**1-Poste Le Calvez :** La fiche de vœux suivante est transmise à l'Institut Galilée

### Campagne d'emplois enseignants 2009

**Etablissement :** Université Paris 13

**Localisation :**

**(uniquement si différente du siège de l'université)**

**Identification du poste**

PR

0380

25

Composante : **Institut Galilée**

Nature:

N°:

Disc. 2<sup>nd</sup> degré/CNU :

**Etat du poste**

☐ V : vacant

☐ S : susceptible d'être vacant

Date de la vacance :

Motif de la vacance : mutation

**SI échange du  
poste**  
(nature et/ou  
discipline)

Nature demandée :

Disc. 2<sup>nd</sup> degré/CNU demandée

(s) :

☐ OUI

☐ NON

Restitution de surnombre :

**Publication :** ☐ OUI

**Concours :**

**46 - 1**

(MCF ou PR : se reporter aux articles 26 et 46 du décret n°84-431 du 6 juin 1984 modifié)

**Profil pour publication au Journal officiel ou Bulletin officiel (si différent de l'intitulé de la section) :**

Mathématiques fondamentales

## **ARGUMENTAIRE**

### ***Enseignement***

➤ filières de formation concernées

Licence et Master de Mathématiques, Mathématiques-Informatique ou tout domaine comportant des enseignements de Mathématiques à l'Institut Galilée ou dans les autres composantes de l'Université Paris 13. Ecole doctorale. Préparation aux concours de recrutement de l'enseignement secondaire.

Formation d'ingénieurs, classes préparatoires.

➤ objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement

La création de nouvelles filières, en particulier les classes préparatoires nécessite un renforcement des capacités d'encadrement en Mathématiques.

### ***Recherche***

équipe ou unité de recherche prévue, ou discipline émergente ou innovation en cohérence avec le volet recherche du contrat quadriennal de l'établissement.

Le LAGA souhaite tout particulièrement recruter un professeur dans le domaine de la théorie ergodique et des systèmes dynamiques.

Le profil du poste est également ouvert aux bons candidats pouvant intéresser l'une des autres équipes de mathématiques fondamentales du laboratoire : Géométrie arithmétique, Physique mathématique ou Topologie et théorie des représentations.

Laboratoire(s) d'accueil : LAGA

**Type (UMR, EA, JE, ERT)**

**N°**

**Nbre de chercheurs**

**Nbre d'enseignants-chercheurs**

UMR

7539

11

56

Nombre de départs à la retraite prévisibles dans les 2 ans pour la (ou les) équipe(s) concernée(s) : 3

**2-Demandes de créations 2009-2013:** Le document suivant a été transmis à l'Institut Galilée

**Demande de créations de postes**

**LAGA UMR 7539**

**quadriennal 2009-2012**

1. **IATOS :** Le LAGA est très sous administré, il faut un administratif de niveau IE pour

- assister le directeur dans la gestion du LAGA
- assurer la gestion du personnel administratif et technique
- aider à la partie administrative et financière pour la soumission aux appels d'offres pour des contrats (Agence Nationale pour la Recherche, Europe, Contrats industriels,...)
- faire la liaison sur le plan administratif et financier entre le laboratoire et ses différents partenaires et tutelles (industrie, pôles de compétitivité, europe, CNRS, université, ministère, région, département, territoires,...)

Le titulaire du poste devra connaître l'anglais, la législation et la réglementation afférente.

2. **Enseignants-Chercheurs** : la politique défendue devant l'AERES est le maintien du potentiel des équipes et le développement des applications.

Trois des équipes du LAGA sont très (trop) petites et il faut les conforter

- l'équipe de Mathématiques pour le traitement de l'information et de l'image (équipe 25/26) à cheval sur Paris 13 et Paris 8
- L'équipe de probabilités et statistiques (équipe 26)
- l'équipe de topologie (équipe 25)

L'AERES a recommandé pour les 7 équipes du LAGA un renforcement de leur potentiel, le LAGA demande donc le maintien des postes libérés par départ, que ce soit des mutations, des départs à la retraite ou des promotions comme professeur, qui lui sont affectés.

En création pour les enseignants-chercheurs le LAGA demande en priorité

- a) Un poste de professeur section 26, Modélisation des systèmes complexes, en section 26 qui pourra s'intégrer à l'une des équipes *Probabilité et Statistique*, *Mathématiques pour le traitement de l'information et de l'image* *Modélisation et calcul scientifique*
- b) Un poste de maître de conférences section 25 pour chacune des équipes *Topologie algébrique et Théorie de la représentation*, *Physique Mathématique et équations aux dérivées partielles*, *Géométrie arithmétique*. Chacune de ces équipes a été particulièrement remarquée par l'AERES comme devant se renforcer dans le futur proche pour des raisons scientifiques.

Pour le quadriennal il y aura les départs en retraite labo et hors labo (ci-dessous liste des personnels nés avant 1949)

Daniel Barsky	44	François Parreau	48
Claude Basdevant	46	Fred Weissler	49
Larry Breen	44	hors laboratoire	
Ghislain Dartois	47	Marie Claude Werquin	46
Alain Grigis	49	Marie Lise Pham	46

Georges Hoff	46	Daniel Gutkin	48
Andrezj Klopotoski	47	Marc Frisch	47
Bernard Magneron	45	Brigitte Lesaffre	45

Armen Abdalian (part en retraite en juin 2008) (Le concours pour son remplacement aura lieu le 4 septembre 2008)

Les départ en retraite de mathématiciens dans les autres composantes (Sciences-Eco, IUT,...) soit encore 4 à 6 personnes doivent être surveillés. Il n'est pas sûr que le poste soit republié en 25 ou 26: les postes de Henri Berliocchi, et d'Emmanuel Gilquin pour ne citer qu'eux n'ont pas été republiés en mathématiques.

Il faut aussi penser aux fonctions spécifiques assurées par des Enseignants-Chercheurs comme Ghislain Dartois, Marie-Claude Werquin, Daniel Gutkin,...

**3-Postes d'ATER:** Cette année le LAGA dispose des postes d'ATER

1 poste 25 officiel

1 poste dit Méla 25 recherche/27 enseignement

1 poste 25/26 (ex-poste Dessertine dont le support est maintenant en lettre et pour lequel en échange nous avons cet ATER)

1 poste sur le support Molinet (26 )

1 poste sur le support Nualart (26)

1 poste sur le support Abdesselam (25/26)