UNIVERSITE LYON 1 (CLAUDE BERNARD)

Référence GALAXIE : 4779

Numéro dans le SI local :	7010
Référence GESUP :	
Corps:	Maître de conférences
Article:	26-I-1
Chaire:	Non
Section 1:	25-Mathématiques
Section 2:	
Section 3:	
Profil:	Physique mathématique
Job profile :	Mathematical physics
Research fields EURAXESS:	Other
Implantation du poste :	0691774D - UNIVERSITE LYON 1 (CLAUDE BERNARD)
Localisation:	villeurbanne
Code postal de la localisation :	69100
Etat du poste :	Vacant
Adresse d'envoi du dossier :	43, BD DU 11 NOVEMBRE 1918
	69622 - VILLEURBANNE CEDEX
Contact administratif : N° de téléphone : N° de Fax : Email :	SANDRINE DEGLETAGNE CHEF DE BUREAU ENSEIGNANTS SCIENCES 04 72 44 80 22 04 72 43 12 38 DRH-ENS-TITULAIRES@univ-lyon1.fr
Date de saisie :	11/02/2024
Date de dernière mise à jour :	
Date d'ouverture des candidatures :	21/02/2024
Date de fermeture des candidatures :	22/03/2024, 16 heures 00, heure de Paris
Date de prise de fonction :	01/09/2024
Date de publication :	16/02/2024
Publication autorisée :	OUI
Mots-clés :	
Profil enseignement : Composante ou UFR : Référence UFR :	Faculte des Sciences - Dpt MATHEMATIQUES
Profil recherche:	
Laboratoire 1 :	UMR5208 (200511878U) - Institut Camille Jordan
Application Galaxie	OUI

Poste ouvert également aux personnes 'Bénéficiaires de l'Obligation d'Emploi' mentionnées à l'article 27 de la loi n° 84-16 du 11 janvier 1984 modifiée portant dispositions statutaires relatives à la fonction publique de l'Etat (situations de handicap).

Le poste sur lequel vous candidatez est susceptible d'être situé dans une "zone à régime restrictif" au sens de l'article R.413-5-1 du code pénal. Si tel est le cas, votre nomination et/ou votre affectation ne pourront intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement, conformément aux dispositions de l'article 20-4 du décret n°84-431 du 6 juin 1984.

Le profil détaillé se trouve en pages suivantes



Emploi 7010/4779 - Section CNU 25 Maître de conférences Physique Mathématique

ENSEIGNEMENT:

Le département de mathématiques de l'université Claude Bernard Lyon 1 propose un large éventail d'enseignements aussi bien en licence qu'en master. La licence offre la formation de base en mathématiques. Il est attendu que la personne recrutée puisse enseigner dans toute UE de mathématiques en licence, ainsi qu'en master dans son domaine de recherche.

Contacts enseignement:

Frédéric LAGOUTIERE, directeur du département de mathématiques, <u>lagoutiere@math.univ-lyon1.fr</u> Julien ROQUES, directeur-adjoint du département de mathématiques, <u>roques@math.univ-lyon1.fr</u>

RECHERCHE:

L'Institut Camille Jordan souhaite renforcer ses activités de recherche en physique mathématique. Nous porterons une attention particulière aux candidates et candidats travaillant sur des thématiques proches de celles de l'équipe, en particulier : théorie quantique des champs, théories de jauge, tenseurs aléatoires, phases topologiques, systèmes apériodiques, analyse de la mécanique quantique, systèmes quantiques à N corps, algèbres d'opérateurs, géométrie non-commutative, géométrie de Poisson, structures supérieures.

Contacts recherche:

Anne-Laure FOUGERES, responsable de l'équipe Probabilités, Statistique, Physique Mathématique, fougeres@math.univ-lyon1.fr

Véronique MAUME-DESCHAMPS, directrice de l'Institut Camille Jordan, direction-ICJ@math.univ-lyon1.fr.

Informations complémentaires

L'audition des candidats comprendra une mise en situation professionnelle

L'organisation de la mise en situation sera indiquée sur la convocation à l'audition.



Emploi 7010 /4779 - Section CNU 25 Associate Professor Mathematical physics

TEACHING:

The Mathematics Department at Université Claude Bernard Lyon 1 offers a wide range of courses at both Bachelor's and Master's levels. The undergraduate degree provides basic training in mathematics. It is expected that the person recruited will be able to teach in any mathematics UE in the bachelor's degree, as well as in the master's degree in his/her field of research.

Teaching contacts:

Frédéric LAGOUTIERE, director of the Department of Mathematics, lagoutiere@math.univ-lyon1.fr
Julien ROQUES, deputy director of the Department of Mathematics, roques@math.univ-lyon1.fr

RESEARCH:

The Institut Camille Jordan is looking to strengthen its research activities in mathematical physics. We will pay a particular attention to candidates working on topics close to those of the team, in particular: quantum field theory, gauge theories, random tensors, topological phases, aperiodic systems, quantum mechanical analysis, N-body quantum systems, operator algebras, non-commutative geometry, Poisson geometry, higher structures.

Research contacts:

Anne-Laure FOUGERES, head of the *Probability, Statistics, Mathematical Physics* team, fougeres@math.univ-lyon1.fr

Véronique MAUME-DESCHAMPS, director of the Camille Jordan Institute, <u>direction-ICJ@math.univ-lyon1.fr</u>.

Additional information

Interviews with candidates will include a simulation of a professional teaching.

The organisation of this simulation exercise will be indicated on the invitation to the interview.