

Numéro dans le SI local :	
Référence GESUP :	0921
Corps :	Maître de conférences
Article :	26-I-1
Chaire :	Non
Section 1 :	25-Mathématiques
Section 2 :	
Section 3 :	
Profil :	EQUATIONS AUX DERIVEES PARTIELLES
Job profile :	For this position, we will look for applicants who are specialists of partial differential equations, or of subfields which have a strong connexion with them, such as controlability, mathematical physics, variational problems, optimal transportation, etc.
Research fields EURAXESS :	Mathematics Mathematical analysis
Implantation du poste :	0755976N - UNIVERSITE DE PARIS
Localisation :	SCIENCES
Code postal de la localisation :	75013
Etat du poste :	Vacant
Adresse d'envoi du dossier :	XXXX
	00000 - XXXX
Contact administratif :	DARIA LAMY
N° de téléphone :	CHEFFE D'EQUIPE CONCOURS
N° de Fax :	0157275622 0157275632
Email :	0157275632
	drhconcours@u-paris.fr
Date de prise de fonction :	01/09/2020
Mots-clés :	physique mathématique ; analyse ; équations aux dérivées partielles ;
Profil enseignement :	
Composante ou UFR :	MATHEMATIQUES
Référence UFR :	
Profil recherche :	
Laboratoire 1 :	UMR7586 (199712632Y) - Institut de mathématiques de Jussieu - Paris Rive Gauche
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

MAITRE.SSE DE CONFERENCES

REJOINDRE UNIVERSITÉ DE PARIS

Issue du rapprochement des universités Paris Descartes et Paris Diderot et intégrant l'Institut de physique du globe de Paris, Université de Paris propose, pour la première fois sur le territoire parisien, une offre de formation pluridisciplinaire des plus complètes et des plus ambitieuses en recherche, tout en ayant un fort rayonnement international.

Présente sur plus de 20 sites, dont 11 à Paris, 7 en Ile-de-France, et 3 en outre-mer, Université de Paris vous attend avec plus de 200 métiers et de vastes perspectives de parcours professionnels. En tant qu'employeur responsable, elle s'engage à favoriser la qualité de vie au travail, l'inclusion professionnelle et l'innovation individuelle et collective.

REFERENCE GALAXIE	0045
PROFIL DU POSTE	EQUATIONS AUX DERIVEES PARTIELLES
SECTION(S) CNU	25
FACULTE	SCIENCES
UFR	UFR MATHEMATIQUES
LABORATOIRE(S)	IMJ-PRG, INSTITUT DE MATHEMATIQUES DE JUSSIEU - PARIS RIVE GAUCHE (UMR 7586)
DATE DE PRISE DE FONCTION	01/09/2020
MOTS-CLE	ANALYSE, PHYSIQUE MATHEMATIQUE, EQUATIONS AUX DERIVEES PARTIELLES
JOB PROFILE	For this position, we will look for applicants who are specialists of partial differential equations, or of subfields which have a strong connexion with them, such as controlability, mathematical physics, variational problems, optimal transportation, etc.
RESEARCH FIELDS EURAXESS	MATHEMATICAL ANALYSIS
ZONE A REGIME RESTRICTIF (ZRR)	NON

ENSEIGNEMENT - OBJECTIFS PEDAGOGIQUES ET BESOIN D'ENCADREMENT, FILIERES DE FORMATION CONCERNEES

La personne recrutée s'investira dans l'enseignement, en particulier en analyse, dans toutes les filières de Licence et Master, y compris les filières de préparation aux concours d'enseignants.

RECHERCHE

Les activités actuelles de la partie de l'équipe d'analyse fonctionnelle de l'IMJ-PRG qui est localisée sur le site de l'Université Paris Diderot concernent les équations aux dérivées partielles (et leurs liens avec la géométrie et la physique mathématique), en particulier celles qui sont issues de la théorie cinétique et de la mécanique des fluides.

Le recrutement sur ce poste vise à renforcer cette équipe, On cherchera un candidat spécialiste des équations aux dérivées partielles, ou des thématiques fondamentales qui leur sont connexes: contrôlabilité, problèmes issus de la physique mathématique, aspects variationnels et liens avec le transport optimal.

MODALITES D'AUDITION

Décret n°84-431 du 6 juin 1984, article 9-2 : « (...) L'audition des candidats par le comité de sélection peut comprendre une mise en situation professionnelle, sous forme notamment de leçon ou de séminaire de présentation des travaux de recherche. Cette mise en situation peut être publique. »

Audition publique	NON
Mise en situation	NON
Leçon – préciser (durée, modalités)	
Présentation des travaux de recherche – préciser (durée, modalités)	
Séminaire – préciser (durée, modalités)	

CONTACTS

Laurent Desvillettes : desvillettes@math.univ-paris-diderot.fr ;

Arnaud Durand : ufr-direction@math.univ-paris-diderot.fr .

Mathieu Merle : ufr-direction@math.univ-paris-diderot.fr .

Toutes les informations relatives aux modalités de candidature et aux comités de sélection sont disponibles sur le site Internet de Université de Paris.