

Numéro dans le SI local :	1587
Référence GESUP :	1587
Corps :	Professeur des universités
Article :	51
Chaire :	Non
Section 1 :	25-Mathématiques
Section 2 :	
Section 3 :	
Profil :	Dynamique holomorphe
Job profile :	Dynamical systems is a very active field at the IMT and at the forefront of current international research. We are hiring a professor expert in discrete holomorphic dynamics in one variable, including fine description of Julia sets, Fatou components, Newton maps, puzzles or parabolic Mandelbrot set.
Research fields EURAXESS :	Other
Implantation du poste :	0311384L - UNIVERSITE TOULOUSE 3
Localisation :	FSI
Code postal de la localisation :	31062
Etat du poste :	Suceptible d'être vacant
Adresse d'envoi du dossier :	DRH - POLE CARRIERE 118, RTE DE NARBONNE - BAT. 3R1 31062 - TOULOUSE CEDEX 9
Contact administratif : N° de téléphone : N° de Fax : Email :	FRANCK CHAZALETTE /EMMANUELLE PERON GESTIONNAIRE / RESPONSABLE BUREAU 05.61.55.87.65 05.61.55.87.72 00.00.00.00.00 rpm@adm.ups-tlse.fr
Date d'ouverture des candidatures :	01/04/2016
Date de fermeture des candidatures :	01/05/2016, 16 heures heure de Paris
Date de prise de fonction :	01/09/2016
Mots-clés :	dynamique ;
Profil enseignement : Composante ou UFR : Référence UFR :	FSI Departement de Mathematiques
Profil recherche : Laboratoire 1 : Dossier Papier Dossier numérique physique (CD, DVD, clé USB) Dossier transmis par courrier électronique Application spécifique	UMR5219 (200711888W) - Institut de mathématiques de Toulouse NON OUI NON e-mail gestionnaire OUI URL application https://appli-gestion.univ-tlse3.fr

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 profil détaillé se trouve en page 2 et suivantes

FICHE DE POSTE

UFR : FSI ; Section CNU : 25 ; Corps : Professeur d'université (PR); N° de poste : 1587

Intitulé du profil :

Profil Pédagogique et Recherche : Dynamique holomorphe

Profil en anglais : Dynamical systems is a very active field at the IMT and at the forefront of current international research. We are hiring a professor expert in discrete holomorphic dynamics in one variable, including fine description of Julia sets, Fatou components, Newton maps, puzzles or parabolic Mandelbrot set.

Enseignement

Filières de formation concernées : Licence et Master de Mathématiques.

Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement :

Participer à la rénovation pédagogique en cours en L3 et Master, parcours ESR, et notamment à la coordination et l'évolutions des syllabus et le suivi des promotions d'étudiants dès le L3. Encadrer des thèses, des mémoires de L et M, des stages Hippocampe, voire des TICE et maths en jean en Lycée.

Recherche

Activités de recherche :

L'étude des systèmes dynamiques est une thématique très présente à l'Institut de Mathématiques de Toulouse et au meilleur niveau national et international. L'IMT souhaite renforcer cette composante de l'équipe de Mathématiques Fondamentales dans la direction de la dynamique holomorphe discrète en une variable, par l'arrivée d'un-e professeur-e capable d'apporter et développer une expertise du plus haut niveau dans la description fine des ensembles de Julia et des composantes de Fatou, la méthode de Newton, les puzzles ou l'ensemble de Mandelbrot parabolique.

Laboratoire(s) d'accueil : IMT

Type (UMR, EA, JE, ERT)	N°	Nbre de chercheurs	Nbre d'enseignants-chercheurs
UMR	5219	16.0	162.0

Retraite :

Nombre de départs à la retraite prévisibles dans les 2 ans pour la (ou les) équipe(s) concernée(s) : 0

Informations complémentaires

Enseignement :

Département d'enseignement : Mathématiques
Lieu(x) d'exercice : Université Paul Sabatier - FSI
Equipe pédagogique : L'ensemble du département de mathématiques.
Nom directeur département : Berthet Philippe
Tel directeur dépt. :
Email directeur dépt. : philippe.berthet@math.univ-toulouse.fr
URL dépt. : <http://www.math.univ-toulouse.fr/dept>

Recherche :

Lieu(x) d'exercice : Institut de Mathématiques de Toulouse
Nom directeur labo : Serge COHEN ;
Tel directeur labo :
Email directeur labo :
URL labo :
Descriptif labo : Laboratoire de recherche en mathématiques
Fiche AERES labo :
Descriptif projet :

Description activités complémentaires :

Participer aux liens avec le secondaire et à la gestion des réorientations de CPGE, et l'attribution des ECTS en CPGE.
Sera amené à prendre une responsabilité d'année en filière ESR (Enseignement supérieur et recherche) et participer au conseil de département.

Moyens :

Moyens matériels :
Moyens humains :
Moyens financiers :
Autres moyens :

Autres informations :

Compétences particulières requises :
Evolution du poste :
Rémunération : 36560 € brut annuel