

Numéro dans le SI local :	0034
Référence GESUP :	0034
Corps :	Maître de conférences
Article :	26-I-1
Chaire :	Non
Section 1 :	26-Mathématiques appliquées et applications des mathématiques
Section 2 :	
Section 3 :	
Profil :	Probabilités, Statistique et applications
Job profile :	Research in probability, statistics and their applications, especially in numerical probability, machine learning, stochastic and/or statistical algorithms potentially applied to big data. Mentoring of projects and internships
Research fields EURAXESS :	Mathematics Statistics Mathematics Probability theory
Implantation du poste :	0310152X - INSA DE TOULOUSE
Localisation :	135 avenue de Ranguéil
Code postal de la localisation :	31400
Etat du poste :	Vacant
Adresse d'envoi du dossier :	Voir ci-dessous application 31077 - TOULOUSE CEDEX 4
Contact administratif :	SYLVIE REBOUL
N° de téléphone :	RESPONSABLE GESTION PERSONNELS ENSEIGN. 0561559519 0561559517
N° de Fax :	0561559500
Email :	sylvie.reboul@insa-toulouse.fr
Date de saisie :	15/02/2017
Date de dernière mise à jour :	16/02/2017
Date de prise de fonction :	01/09/2017
Date de publication :	20/02/2017
Publication autorisée :	OUI
Mots-clés :	mathématiques ;
Profil enseignement :	
Composante ou UFR :	Departement de Genie Mathematique et Modelisation
Référence UFR :	GMM
Profil recherche :	
Laboratoire 1 :	UMR5219 (200711888W) - Institut de mathématiques de Toulouse
Dossier Papier	NON
Dossier numérique physique (CD, DVD, clé USB)	NON
Dossier transmis par courrier électronique	NON e-mail gestionnaire
Application spécifique	OUI URL application https://recrutement-ec.insa-toulouse.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

INSA TOULOUSE : FICHE DE POSTE 2017

Composante : Département de **Génie Mathématique et Modélisation**

Numéro de poste : MCF 0034 / GALAXIE : 4054

Section CNU : 26^{ème} section

Date de Nomination prévue : **1^{er} septembre 2017**

PROFIL : Probabilités, Statistique et applications

Profil enseignement

Filières de formation concernées : La spécialité Mathématiques Appliquées de l'INSA de Toulouse ainsi que toutes les filières des trois premières années (Département Sciences et Techniques pour l'Ingénieur)

Objectifs pédagogiques : Renforcer les enseignements en modélisation stochastique et statistique dans la spécialité Mathématiques Appliquées, en particulier dans le domaine des probabilités numériques, de l'apprentissage statistique et des algorithmes stochastiques utilisés, par exemple, pour le traitement de données potentiellement massives. Un goût prononcé pour les applications est recherché pour ce recrutement. La personne recrutée sera amenée à encadrer des projets et des stages des élèves ingénieurs en interaction avec des industriels et/ou d'autres départements d'ingénierie. En liaison avec le centre d'innovation et d'ingénierie pédagogique (C2IP) de l'INSA, il/elle aura également à s'investir dans le développement d'enseignements suivant des pédagogies innovantes et la dispense d'enseignements en langue anglaise.

Profil recherche

Laboratoire d'accueil :

Type (UMR, EA, JE, ERT) et N°	Nombre d'enseignants-chercheurs et chercheurs
UMR CNRS 5219 (IMT)	240

Equipe ou unité de recherche prévue : Equipe de Statistique et Probabilités (ESP)

La personne recrutée intégrera l'équipe de Statistique et Probabilités (ESP) de l'Institut de Mathématiques de Toulouse. Le profil recherche est ouvert sur les thématiques en probabilités numériques, algorithmes stochastiques, statistique et applications de la statistique et des probabilités.

Job profile : The department is seeking for candidates in probability, statistics and their applications. More precisely, the nominee is expected to take part in the teaching in one of the following fields : numerical probability, machine learning, stochastic and/or statistical algorithms used for example in the analysis of big data. Applications of candidates whose research activities are strongly related to applications will be highly appreciated. One of the major duty will be the mentoring of projects and internships with potential interaction with industry and/or other engineering departments.

Research Fields : The nominee will be a member of the group ESP (Statistics and Probability) of the Institute of Mathematics of Toulouse (IMT). As a consequence, the research profile is open to any field in probability and statistics and their applications related to numerical probabilities, stochastic algorithms and statistics.

Autres activités

Il sera attendu du candidat un investissement dans les activités pédagogiques et administratives du département.

Contacts :

Enseignement et Recherche : Béatrice Laurent-Bonneau. Beatrice.Laurent@insa-toulouse.fr
Anthony Réveillac. anthony.reveillac@insa-toulouse.fr

IMPORTANT

Lorsque vous aurez enregistré votre candidature dans **GALAXIE**, vous recevrez dans la soirée ou le lendemain sur votre boîte mail un identifiant et un mot de passe qui vous permettront de déposer votre dossier dans l'application spécifique prévue à cet effet : <https://recrutement-ec.insa-toulouse.fr>

Le guide du candidat relatif à cette application est disponible sur le site web de l'INSA à l'adresse suivante : <http://www.insa-toulouse.fr/fr/personnel/enseignant.html> à la rubrique : Recrutement des enseignants-chercheurs pour 2017-2018

Date limite de dépôt des dossiers : Jeudi 30 mars 2017 à minuit

<p style="text-align: center;">Tout dossier ou document déposé hors délai Tout dossier incomplet à la date limite susmentionnée SERA DECLARE IRRECEVABLE</p>
--