

<b>Numéro dans le SI local :</b>	
<b>Référence GESUP :</b>	0231
<b>Corps :</b>	Professeur des universités
<b>Article :</b>	46-1
<b>Chaire :</b>	Non
<b>Section 1 :</b>	25-Mathématiques
<b>Section 2 :</b>	26-Mathématiques appliquées et applications des mathématiques
<b>Section 3 :</b>	
<b>Profil :</b>	Probabilités
<b>Job profile :</b>	This position is open to high level researchers in any field of Probability theory. A broad and original vision of mathematics will be appreciated, in order to bring new topics and foster a new dynamism to the Institute of Mathematics of Toulouse by interacting with its other research teams.
<b>Research fields EURAXESS :</b>	Mathematics Probability theory
<b>Implantation du poste :</b>	0311384L - UNIVERSITE TOULOUSE 3
<b>Localisation :</b>	Toulouse
<b>Code postal de la localisation :</b>	31000
<b>Etat du poste :</b>	Vacant
<b>Adresse d'envoi du dossier :</b>	DRH - POLE CARRIERE 118, RTE DE NARBONNE - BAT. 3R1  31062 - TOULOUSE CEDEX 9
<b>Contact administratif :</b>	REGINE RICO
<b>N° de téléphone :</b>	RESPONSABLE POLE CARRIERE 05.61.55.62.04 05.61.55.87.72
<b>N° de Fax :</b>	00.00.00.00.00
<b>Email :</b>	carriere.enseignant@univ-tlse3.fr
<b>Date de prise de fonction :</b>	01/09/2019
<b>Mots-clés :</b>	
<b>Profil enseignement :</b>	
<b>Composante ou UFR :</b>	FSI
<b>Référence UFR :</b>	
<b>Profil recherche :</b>	
<b>Laboratoire 1 :</b>	UMR5219 (200711888W) - Institut de Mathématiques de Toulouse
<b>Dossier Papier</b>	NON
<b>Dossier numérique physique (CD, DVD, clé USB)</b>	NON
<b>Dossier transmis par courrier électronique</b>	NON e-mail gestionnaire
<b>Application spécifique</b>	OUI URL application <a href="https://appli-gestion.univ-tlse3.fr/RPM">https://appli-gestion.univ-tlse3.fr/RPM</a>

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

## FICHE DE POSTE

UFR : FSI

Section CNU : 25-26

Corps : PR

N° de poste :

### **Intitulé du profil : Probabilités**

**Profil en anglais** : (300 caractères maximum, espaces compris)

This position is open to high level researchers in any field of Probability theory. A broad and original vision of mathematics will be appreciated, in order to bring new topics and foster a new dynamism to the Institute of Mathematics of Toulouse by interacting with its other research teams.

### **Enseignement**

- **Filières de formation concernées** : Toutes formations de Licence et Master
- **Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement**: Le Département de Mathématiques manque d'enseignant-chercheurs à même d'assurer les enseignements avancés de modélisation aléatoire (probabilités appliquées et statistiques), qui sont nécessaires pour ses formations tournées vers l'ingénierie mathématique. Parmi elles, le parcours MAPI3 propose, depuis la nouvelle accréditation, une formation originale d'ingénieurs experts à la fois en modélisations aléatoires et déterministes, un profil qui correspond aux nouvelles attentes des employeurs. Le parcours SID forme des spécialistes des sciences des données et bénéficie du développement des Big-Data. A moyen terme, une nouvelle recrue PR serait amenée à s'impliquer dans le pilotage de ces filières, dont l'insertion professionnelle est excellente et qui ont donc vocation à continuer à se développer (en terme d'effectif mais aussi de modalités de formation, avec l'alternance, la formation tout au long de la vie, des enseignements en anglais et une mobilité internationale accrue pour les étudiants). Parmi les compétences attendues, on appréciera en plus de l'expertise dans les domaines concernés et de solides qualités pédagogiques, la capacité à enseigner aussi en anglais, à utiliser les outils numériques dans l'enseignement, à mettre en œuvre des innovations pédagogiques.

### **Recherche**

#### **Activités de recherche** :

L'IMT est un acteur majeur dans le domaine des probabilités au niveau national et international, de par le dynamisme, la reconnaissance et l'implication des membres de l'équipe de statistique et probabilités dans des projets ambitieux (labex, programmes et comités prestigieux). Nous souhaitons recruter un Professeur des Universités, expert reconnu en théorie des Probabilités, afin de pérenniser cette dynamique et compenser les départs récents. Le projet scientifique sera un élément important dans l'appréciation des candidatures, soit pour renforcer les thématiques existantes à l'IMT soit pour en développer de nouvelles. Aucun domaine des mathématiques de l'aléatoire n'est a priori privilégié, il est cependant attendu des candidats qu'ils disposent d'une vision mathématique large et originale, leur permettant en particulier d'interagir avec d'autres équipes de l'IMT ou des laboratoires voisins. La personne recrutée sera affectée au Département de Mathématiques de la Faculté des Sciences et d'ingénierie de l'Université Paul Sabatier et intégrera l'Institut de Mathématiques de Toulouse, où elle sera amenée à prendre des responsabilités collectives et participer au rayonnement de l'Institut, notamment en répondant à des appels d'offre internationaux.

**Laboratoire(s) d'accueil** : Institut de Mathématiques de Toulouse

Type (UMR, EA, JE, ERT)	N°	Nbre de chercheurs	Nbre d'enseignants-chercheurs
UMR	5219	23	175

**Retraite :**

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

**Informations complémentaires**

**Enseignement :**

Département d'enseignement : Département de Mathématiques

Lieu(x) d'exercice : Université Paul Sabatier - Toulouse

Equipe pédagogique :

Nom directeur département : Xavier Buff

Tel directeur dépt. : 05 61 55 76 64

Email directeur dépt. : xavier.buff@math.univ-toulouse.fr

URL dépt. : <http://departement-math.univ-tlse3.fr>

**Recherche :**

Lieu(x) d'exercice : Institut de Mathématiques de Toulouse

Nom directeur labo : Vincent Guedj

Tel directeur labo : 05 61 55 82 28

Email directeur labo : vincent.guedj@math.univ-toulouse.fr

URL labo : <https://www.math.univ-toulouse.fr>

Descriptif labo : <https://www.math.univ-toulouse.fr/spip.php?article11>

Fiche AERES labo : <https://www.math.univ-toulouse.fr/spip.php?article11>

Descriptif projet :

**Description activités complémentaires :**

**Moyens :**

Moyens matériels

Moyens humains

Moyens financier

Autres moyens

**Autres informations :**

Compétences particulières requises

Evolution du poste

Rémunération