

Intitulé du profil : Mathématique

Corps : MC PR

Section CNU : 26

Numéro du support : 0430/4983

Article de publication : recrutement au titre du 1° de l'article 46 du décret n°84-431 du 6 juin 1984 modifié

Date de prise de fonction : 01/09/2024

Composante de rattachement : UFR de mathématique et informatique

Nom du directeur : M. Michaël GUTNIC

Unité de recherche : Institut de recherche mathématique avancée (IRMA) – UMR 7501

Nom du directeur : M. Charles FRANCES

Descriptif Enseignement



Intitulé du profil Enseignement : Mathématique, Probabilités

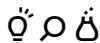
La personne recrutée participera aux enseignements de mathématiques des diverses formations de l'Université de Strasbourg, notamment les formations hébergées par l'UFR de mathématique et d'informatique. Elle participera également au travail des équipes pédagogiques de l'UFR, notamment celle de la formation en actuariat.

Langue d'enseignement : Français

Nom & coordonnées de la personne à contacter pour tout renseignement complémentaire :

Olivier GUICHARD, directeur du département de mathématiques, olivier.quichard@math.unistra.fr.

Descriptif Recherche



Intitulé du profil Recherche : Probabilités

La personne recrutée rejoindra l'équipe « Probabilités » de l'IRMA, et devra justifier d'une activité de recherche soutenue et d'excellent niveau, en lien avec la théorie des probabilités, ses applications et interactions.

Nom & coordonnées de la personne à contacter pour tout renseignement complémentaire :

Charles FRANCES, directeur de l'IRMA, frances@unistra.fr.

Compétences attendues



- Mener une recherche de haute qualité.
- Encadrer des étudiants de tous les niveaux.
- Animer la vie scientifique de l'équipe de probabilités ainsi que contribuer aux interactions avec d'autres équipes.
- Participer à la vie institutionnelle du Département de Mathématiques.

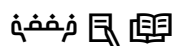
Mise en situation professionnelle



Le recrutement sur ce poste fait l'objet d'une mise en situation professionnelle : OUI

Descriptif de la mise en situation professionnelle :

Présentation d'une leçon de 20 minutes au comité de sélection, autour d'un thème de niveau L3 à M2 en lien avec la théorie des probabilités, ses applications et interactions, à choisir par la personne auditionnée. La mise en situation professionnelle sera suivie de 10 minutes de questions. Un vidéo-projecteur et un tableau seront mis à la disposition de la personne auditionnée.

Présentation de la composante

L'unité de formation et de recherche (UFR) de mathématique et d'informatique est l'héritière d'une longue présence des mathématiques au sein du monde universitaire à Strasbourg. Depuis l'essor des sciences de l'information, l'informatique y a tout naturellement trouvé sa place.

Organisée en deux départements d'enseignement - le département de mathématiques et le département d'informatique -, l'UFR a pour mission de former au plus haut niveau des mathématiciens et des informaticiens qui ont vocation soit à s'intégrer dans les entreprises, soit à poursuivre au sein du monde académique dans l'enseignement et/ou la recherche.

Elle s'appuie également pour cela sur deux laboratoires de recherche de très haut niveau, l'Institut de Recherche Mathématique Avancée (IRMA), pour les mathématiciens et le Laboratoire des sciences de l'ingénieur, de l'informatique et de l'imagerie (ICube) pour les informaticiens ainsi que sur un IREM. L'ensemble des formations dans les différentes thématiques liées aux mathématiques et à l'informatique de l'UFR sont adossées aux équipes de recherche de ses laboratoires, auxquels sont rattachés les enseignants et chercheurs qui y interviennent.

L'UFR de mathématique et d'informatique de l'Université de Strasbourg accueille plus de 2000 étudiants et compte 165 enseignants-chercheurs, enseignants et doctorants. Elle compte également plus d'une trentaine de personnels administratifs et techniques qui en assurent le bon fonctionnement.

Elle propose un enseignement en mathématique et informatique à tous les niveaux. Deux mentions sont proposées au niveau de la licence - Mathématiques et Informatique - et trois mentions au niveau Master - Actuariat, Mathématiques et applications et Informatique. Afin de diversifier son offre de formation et l'insertion professionnelle de ses étudiants, l'UFR propose différents parcours au sein de ces mentions, dont des parcours sélectifs tels que mathématiques et physique approfondies, une double licence mathématique et économie, un cursus master en ingénierie en informatique, un magistère de mathématique ou le Diplôme Universitaire d'Actuariat de Strasbourg.

Les enseignants-chercheurs de l'UFR assurent également des cours de mathématique et d'informatique au service d'autres composantes de l'université et collaborent avec d'autres établissements locaux d'enseignement supérieur.

Date et heure limites de dépôt en ligne des candidatures : **29.03.2024 à 16h** (heure de Paris)

Il est impératif de respecter les modalités de constitution du dossier définies par l'arrêté du 6 février 2023. **Aucune** pièce complémentaire ne pourra être acceptée après la date de clôture du dépôt des dossiers de candidature. **Tout dossier INCOMPLET sera DECLARE IRRECEVABLE. Les documents administratifs en langue étrangère doivent être impérativement traduits en français.** Nous vous encourageons à déposer votre dossier de candidature dès l'ouverture de la campagne, si nécessaire vous pourrez modifier votre dossier de candidature avant la date de clôture.

En cas de difficulté administrative, vous pouvez contacter le Bureau de recrutement des personnels enseignants de la DRH (audrey.stey@unistra.fr) et pour tout problème technique lié à Galaxie, vous pouvez écrire à galaxie@education.gouv.fr.

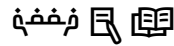
Informations portail européen EURAXESS



Job profile: The Department of Mathematics and Computer Science at the University of Strasbourg is looking to hire a full professor in Mathematics. Research interests of a prospective candidate will allow integration in the Probability group at IRMA, the Institute for Advanced Mathematical Studies in Strasbourg.

Research fields: Probability theory, related fields and applications

Teaching profile



The person recruited will be involved in teaching mathematics within the various programs at the University of Strasbourg, especially those run by the UFR de mathématique et d'informatique. The person will also get involved in the pedagogical teams of the UFR, e.g. the one in charge of the actuarial science program.

Research profile



The person recruited will join the Probability group at IRMA, and has to show a sustained research activity at an excellent level, in relation with probability theory, related fields and applications.

Expected skills



- Conduct high quality research.
- Supervise students in mathematics at all levels.
- Participate in the scientific life of the Probability group as well as contribute to interactions with other teams at IRMA.
- Participate in the institutional life of the Mathematics Department at Strasbourg.

Située au carrefour géographique et historique de l'Europe, l'Université de Strasbourg compte parmi les plus importants établissements d'enseignement supérieur et de recherche (ESR) **pluridisciplinaires**. Elle figure parmi les trois premières universités pérennisées **Initiative d'excellence** et joue un rôle moteur dans la construction de l'espace européen de l'ESR. Ancrée dans la cité et la société, elle est fortement impliquée dans ses partenariats avec les acteurs territoriaux, régionaux et transfrontaliers.

Grande université de **recherche intensive**, elle entretient des liens étroits et privilégiés avec les principaux organismes de recherche tels le CNRS et l'Inserm. L'Université de Strasbourg assure sa mission de **production et transmission des savoirs** et de développement de compétences en s'appuyant sur des **valeurs fondamentales** dont l'ouverture, la créativité et l'inclusivité. Elle accompagne sa communauté -étudiants et personnels - dans la construction de leur parcours adapté à leur profil, leurs talents et leurs aspirations.



Un patrimoine exceptionnel

- ◆ Un campus historique inscrit au **patrimoine mondial de l'Unesco**
- ◆ Un **Observatoire astronomique**
- ◆ Un **Planétarium**
- ◆ Un **Jardin botanique**
- ◆ Six **musées** universitaires

Une qualité de vie travail

- ◆ Une **Maison dédiée aux personnels**
- ◆ Plus de **100 activités** sportives et culturelles
- ◆ Des campus **verts** et **éco-responsables**
- ◆ Forfait **mobilité durable**
- ◆ **Contribution aux frais** de déplacement et de restauration
- ◆ **Prise en charge partielle** de la mutuelle
- ◆ **Prestations sociales** en faveur des personnels & de leur famille



[vidéo de présentation de l'Université de Strasbourg](#)

Une université engagée

- ◆ Une Mission **égalité, parité, diversité**
- ◆ Un Réseau **handicap et travail**
- ◆ Une Mission **développement durable** et **responsabilité sociétale**
- ◆ Une Mission **relations avec la société**

56 000 étudiants | **20%** d'étudiants internationaux | **156** nationalités | **2700** Biatss | **3400** enseignants et enseignants-chercheurs | **156** diplômes | **35** composantes | **70** unités de recherche | **745** établissements partenaires dans **75** pays | **10** écoles doctorales | **15** Instituts thématiques interdisciplinaires | **29** langues enseignées