

**Campagne d'emploi des enseignants-chercheurs _ Rentrée 2024
Session synchronisée**

Direction générale déléguée
relations humaines

Profil de poste

Type de poste	Enseignant-chercheur
Référence	26 PR 0241
Intitulé	Probabilités et statistiques
Nature du concours	Article 46-1°
Composante - Département	FST - MATHEMATIQUES
Unité de recherche	-UMR 8524 - LABORATOIRE PAUL PAINLEVE

Enseignement :

Filières de formation concernées	<ul style="list-style-type: none"> - Masters : mathématiques et applications, mathématiques, MIASHS, data sciences ; - Licences : mathématiques, MIASHS, mathématiques-informatique, portails MPCSI et MI ; - Préparation à l'agrégation. <p>Et autres formations dans lesquelles intervient le département (au sein de la FST et dans d'autres composantes).</p>
Objectifs pédagogiques	<p>Le département de mathématiques souhaite recruter une personne en 26ème section du CNU, pour assurer des enseignements spécialisés en probabilités et statistique dans ses formations.</p> <p>La personne recrutée assurera notamment des enseignements spécialisés en statistique, en particulier dans le master Ingénierie statistique, numérique, datasciences, le master MIASHS, le master Mathématiques finance computationnelle, actuariat (MFCA), le master recherche et la préparation à l'agrégation. Elle sera amenée à assurer des enseignements pratiques sur ordinateur. Elle devra témoigner d'un intérêt pour l'enseignement dans des filières pluridisciplinaires.</p> <p>La personne recrutée assurera en outre des enseignements de mathématiques à tous les niveaux dans les formations généralistes de licence et de master rattachées au Département de Mathématiques de la Faculté des Sciences et Technologies de l'Université de Lille.</p>
Besoin d'encadrement	<p>La personne recrutée s'investira dans le pilotage de formations de Master et de Licence, participera au développement de l'alternance et de la formation continue au sein du département et, plus généralement, prendra des responsabilités liées à la vie du département de mathématiques.</p>

Recherche :

Thématique de recherche	<p>Le laboratoire souhaite recruter une personne pour une intégration dans son équipe « Probabilités et Statistique » qui couvre un large spectre thématique : processus stochastiques et autosimilarité, géométrie aléatoire et physique statistique, modélisation statistique pour données complexes, interactions extra-disciplinaires et applications.</p> <p>Il s'agit prioritairement de développer les recherches en statistique : statistique appliquée, classification, sélection de modèles, statistique non paramétrique,</p>
-------------------------	--

**Campagne d'emploi des enseignants-chercheurs _ Rentrée 2024
Session synchronisée**

Direction générale déléguée
relations humaines

	<p>statistique des processus, théorie de l'apprentissage. Le laboratoire Paul Painlevé souhaiterait se renforcer dans les domaines d'application à la santé et les interactions avec les autres disciplines (biologie, physique, économie, finance).</p> <p>Cependant toutes les bonnes candidatures s'intégrant dans les thématiques de l'équipe seront considérées avec attention, tant dans des thématiques probabilistes, que statistiques.</p>
Prises de responsabilités attendues	<p>Coordination de projets de recherche en probabilités et statistique. Organisation de séminaires et de colloques, participation à la formation par la recherche, participation aux actions de diffusion du laboratoire. Participation aux instances et projets du laboratoire.</p>

Innovation pédagogique

L'Université de Lille encourage le développement de la réflexion pédagogique de ses enseignants-chercheurs dans le cadre de l'évolution de son offre tout au long de la vie. La personne recrutée sera encouragée à répondre aux appels d'offres de l'université dans ce domaine.

Mots clés	<ul style="list-style-type: none"> - CNU 26 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques : Analyse des données - CNU 26 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques : Biostatistiques - CNU 26 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques : Calcul des probabilités - CNU 26 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques : Probabilités - CNU 26 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques : Statistique et applications 	
Champs Euraxess	Job title :	Professorship in Applied Mathematics
	Job profile :	The department wishes to hire a professor in applied mathematics in order to reinforce its research group in probability and statistics. Priority will be given to applicants who can reinforce the research axes in statistics: applied statistics, classification, models selections, nonparametric statistics, statistical inference for stochastic processes, learning theory.
Research Fields Euraxess	<ul style="list-style-type: none"> - Mathematics / Applied mathematics - Mathematics / Probability theory - Mathematics / Statistics 	

Contacts :

Recherche				
Prénom - NOM - Fonction	Benoît FRESSE, Directeur Laboratoire Paul Painlevé			
Téléphone	+ 33 (0)	3 20 43 45 71	Courriel	direction-painleve@univ-lille.fr
Site internet	https://math.univ-lille.fr/			

Enseignement

**Campagne d'emploi des enseignants-chercheurs _ Rentrée 2024
Session synchronisée**

Direction générale déléguée
relations humaines

Prénom - NOM - Fonction	Amaël BROUSTET, Directeur du département de mathématiques			
Téléphone	+ 33 (0)	3 20 43 42 38	Courriel	direction-dpt-maths@univ-lille.fr
Site internet				
Administratif				
Bureau recrutement et mobilité enseignants Courriel : recrutement-mobilite-enseignants@univ-lille.fr Site internet : https://www.univ-lille.fr/				

*Ce traitement fait l'objet d'une déclaration au registre du DPO de l'Université.
Toutes les informations relatives sont disponibles sur <https://www.univ-lille.fr/dp/personnels/>*

IMPORTANT :

- ▶ 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 ;
- ▶ Ce poste est ouvert aux personnes en situation de handicap ;
- ▶ La composition du comité de sélection sera accessible sur le site de l'Université de Lille à la rubrique : <https://www.univ-lille.fr/universite/travailler-a-luniversite/> dès la publication des postes sur l'application ministérielle GALAXIE.

Session synchronisée – Mise en situation professionnelle
Rentrée 2024

Type de poste :	Enseignant-Chercheur
Identification du poste :	26 PR 0241
Intitulé :	Probabilités et statistiques
Nature du concours :	46-1°
Composante - Département :	FST - Mathématiques
Unité de recherche :	LPP – UMR 8524

Auditions des candidats :

L'article 9-2 du décret du 6 juin 1984 fixant les dispositions statutaires communes applicables aux enseignants-chercheurs et portant statut particulier du corps des professeurs des universités et du corps des maîtres de conférences dispose que « 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 ».

Recours à la mise en situation professionnelle :

- OUI
 NON

Si oui, merci de compléter les informations suivantes :

1. Présence d'un public

- OUI
 NON

2. La forme (leçon, séminaire de présentation des travaux de recherche)

3. La durée

Durée de la préparation :

Durée de la présentation :

4. Les thèmes (libres ou imposés) :