

**Campagne d'emploi des enseignants-chercheurs \_ Rentrée 2023  
Session synchronisée**

 Direction générale déléguée  
relations humaines

**Profil de poste**

Type de poste	Enseignant-chercheur
Référence	25 PR 0143
Intitulé	Arithmétique géométrie algébrique
Nature du concours	Article 46-1°
Composante - Département	FST - MATHÉMATIQUES
Unité de recherche	-UMR 8524 - LABORATOIRE PAUL PAINLEVE

**Enseignement :**

Filières de formation concernées	<p>Filières de formation concernées :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Masters : mathématiques et applications, mathématiques, MIASHS, data sciences ;</li> <li>- Licences : mathématiques, MIASHS, mathématiques-informatique, Portails MPCSI et MI ;</li> <li>- Préparation à l'agrégation interne.</li> </ul> <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 un professeur des universités ou une professeure des universités pour assurer des enseignements spécialisés en arithmétique et géométrie algébrique dans ses formations.</p> <p>La personne recrutée assurera notamment des enseignements dans le Master mathématiques (recherche et préparation à l'agrégation) et encadrera des mémoires et des stages dans son domaine.</p> <p>Elle 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 la coordination 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 au pilotage et à la vie du département de mathématiques.</p>

**Recherche :**

Thématique de recherche	<p>Le laboratoire souhaite recruter un professeur des universités ou une professeure des universités en 25ème section pour une intégration dans l'équipe « Arithmétique et Géométrie Algébrique » du laboratoire.</p> <p>L'équipe Arithmétique et Géométrie Algébrique couvre un large spectre thématique : géométrie algébrique, théorie des nombres, arithmétique et géométrie.</p> <p>Il s'agit prioritairement de développer les recherches en géométrie algébrique de l'équipe. Cependant toutes les bonnes candidatures s'intégrant dans les thématiques de l'équipe seront considérées avec attention.</p>
Prises de	

**Campagne d'emploi des enseignants-chercheurs \_ Rentrée 2023  
Session synchronisée**
**Direction générale déléguée  
relations humaines**

responsabilités attendues	Coordination de projets de recherche en arithmétique, géométrie algébrique et leurs interactions. Organisation de séminaires et de colloques, participation à la formation par la recherche, participation aux actions de diffusion du laboratoire. Participation aux instances du laboratoire.
---------------------------	---

**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"> <li>- CNU 25 Mathématiques : Arithmétique</li> <li>- CNU 25 Mathématiques : Géométrie algébrique</li> <li>- CNU 25 Mathématiques : Géométrie arithmétique</li> <li>- CNU 25 Mathématiques : Géométrie complexe</li> <li>- CNU 25 Mathématiques : Mathématiques fondamentales</li> </ul>		
Champs Euraxess	Job title :	Professorship in arithmetics and algebraic geometry	
	Job profile :	The department wishes to hire a professor in mathematics in order to reinforce its research group in arithmetics and algebraic geometry. All good applications in the topics of the research group will be considered.	
Research Fields Euraxess	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mathematics / Algebra</li> <li>- Mathematics / Number theory</li> </ul>		

**Contacts :**

Recherche				
Prénom - NOM - Fonction	Benoit FRESSE, Directeur du 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				
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	https://sciences-technologies.univ-lille.fr/mathematiques/			
Administratif				
Bureau recrutement et mobilité enseignants Courriel : <a href="mailto:recrutement-mobilite-enseignants@univ-lille.fr">recrutement-mobilite-enseignants@univ-lille.fr</a> Site internet : <a href="https://www.univ-lille.fr/">https://www.univ-lille.fr/</a>				

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/>

**Campagne d'emploi des enseignants-chercheurs \_ Rentrée 2023  
Session synchronisée**

Direction générale déléguée  
relations humaines

**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 2023

Type de poste :	Enseignant-Chercheur
Identification du poste :	25 PR 0143
Intitulé :	Arithmétique géométrie algébrique
Nature du concours :	Article 46-1°
Composante - Département :	FST - MATHEMATIQUES
Unité de recherche :	UMR 8524 – LABORATOIRE PAUL PAINLEVE

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) :