## Campagne d'emplois 2026



# Composante d'affectation : UFR Sciences et Techniques

### Désignation de l'emploi :

Nature du concours : Maître de conférences

Numéro de l'emploi : 0420

Section(s) CNU: 25

Composante d'affectation (localisation) : UFR Sciences & Techniques

Laboratoire d'accueil : Institut de Mathématiques de Bourgogne

Date de nomination demandée : 1er septembre 2026

Vacance du poste : Vacant

Profil de publication : « Géométrie, Algèbre, Dynamique et Topologie »

Profil en Anglais / « Job Profile » (300 caractères maximum) :

« Geometry, Algebra, Dynamics, and Topology »

The "Institut de Mathématiques de Bourgogne" (IMB) is seeking a high-potential scientist for an assistant professor position ("maîtresse / maître de conferences") to join the Geometry, Algebra, Dynamics, and Topology (GADT) research team. Priority will be given to candidates in the area of dynamical systems, group theory and/or geometry.

#### **Enseignement:**

La personne recrutée dispensera la majeure partie de ses enseignements au sein de l'UFR de Sciences et Techniques. Elle interviendra à la fois en licence mais aussi au sein des masters de la mention *Mathématiques et Applications* et/ou du master international *Mathématique Physique*.

Elle prendra part activement à l'encadrement de différents projets tuteurés, notamment informatiques au niveau licence, de stages et de mémoires au niveau du master. Il lui sera demandé de participer, en collaboration avec ses futurs collègues, à la vie et à la gestion du département de mathématiques. Elle devra également être polyvalente dans les domaines fondamentaux des mathématiques appliquées afin d'enseigner à tous les niveaux, à la fois à destination des étudiantes et étudiants de mathématiques et d'autres disciplines (Biologie, Chimie, SVT, Psychologie, Sociologie, IUT, Économie, etc.).

#### **Contact enseignement:**

Samuel Herrmann, Directeur du Département de Mathématiques (depmath@ube.fr)

#### Recherche:

Poursuivant sa politique de recrutements d'excellence pour les MCF, l'Institut de Mathématiques de Bourgogne (IMB) souhaite employer une ou un scientifique ayant déjà une activité de recherche reconnue au terme d'une expérience post-doctorale, ou faisant montre d'un très haut potentiel scientifique après la thèse.

La personne recrutée sera affectée à l'IMB, unité mixte de l'Université Bourgogne Europe et du CNRS (UMR 5584), au sein de l'équipe « Géométrie, Algèbre, Dynamique et Topologie » (GADT). Ses travaux de recherche devront s'inscrire dans les thématiques actuellement présentes au sein de l'équipe GADT notamment : géométrie algébrique, systèmes dynamiques et équations différentielles, topologie et théorie des groupes.

Une priorité sera accordée aux candidates et candidats dont les centres d'intérêts sont en lien avec les systèmes dynamiques, dans une acceptation large, notamment :

- dynamique complexe,
- dynamique lisse,
- théorie géométrique des groupes (actions de groupes sur des variétés, des espaces métriques, etc.),
- théorie ergodique (théorie mesurée des groupes, géométrie ergodique).

La maîtresse de conférences ou le maître de conférences qui rejoindra ainsi l'IMB, devra accroître le potentiel de recherche de l'institut, en renforçant les réseaux existants ou en développant de nouvelles collaborations nationales et internationales.

#### **Contact recherche:**

Gwénaël MASSUYEAU, Directeur de l'Institut de Mathématiques de Bourgogne (gwenael.massuyeau@ube.fr)