

**Campagne d'emplois 2026
RECRUTEMENT ENSEIGNANT-CHERCHEUR**

Composante (UFR, Ecole, Institut)					
Nom :			UFR Sciences		
Localisation géographique du poste :			Marseille		
Identification du poste à pourvoir					
Section(s) CNU (3 sections max) : (si plusieurs sections, préciser l'ordre de publication)			25-27		
Date prévisionnelle de prise de fonction :			01/09/2026		
N° poste national (tableau campagne emploi 2026) :			1606		
N° support SIHAM (tableau campagne emploi 2026) :			918		
PR			MCF		
2 ^{ème} classe	☐	Classe normale		X	
1 ^{ère} classe (candidats non-fonctionnaires)	☐				
Classe exceptionnelle (candidats non-fonctionnaires)	☐				
Article de publication (se reporter aux articles 26, 29, 33, 46, 51 du décret n°84-431 du 6 juin 1984 modifié)					
Art. 46-1°	Titulaires HDR	☐	Art. 26-I-1°	Titulaires doctorat	X
Art. 46-2°	MCF + HDR + 5 ans + conditions spécifiques	☐	Art. 26-I-2.	Enseignants du second degré	☐
Art. 46-3°	MCF + HDR + 10 ans	☐	Art. 26-I-3°	4 ans d'activité prof. / enseignants associés	☐
Art. 46-4°	6 ans d'activité prof. ou enseignants associés ou MCF IUF ou DR d'EPST	☐	Art. 26-I-4°	Enseignants Ensam	☐
			Art. 29	BOE	☐
Art. 46-5°	MCF + HDR + responsabilités importantes	☐	Art. 33	Mutation exclusive MCF	☐
Art. 51	Mutation exclusive PR	☐			

PROFIL	
Profil court du poste (saisie dans ODYSSEE limitée à 2 lignes et 200 signes au maximum) :	
Dynamique symbolique et interactions	
Profil court du poste traduit en anglais (obligatoire) :	
Symbolic dynamics and interaction	
Champ(s) disciplinaire(s) EURAXES*(obligatoire) :	
Mathematics, computer science	

Enseignement	
Département d'enseignement :	Mathématiques
Nom du directeur / de la directrice du département :	Michel Mehrenberger
Tél :	04 13 55 05 70
e-mail :	Michel.mehrenberger@univ-amu.fr
Recherche	
Nom du laboratoire (acronyme) :	I2M
Code unité (ex. UMR 1234) :	UMR 7373
Nom du directeur / de la directrice de laboratoire :	Olivier Dudas
Tél :	04 13 55 13 25
e-mail :	Olivier.dudas@univ-amu.fr

Profil détaillé

La Faculté des Sciences est attachée à la mixité et à la diversité de ses recrutements et encourage une politique paritaire en la matière.

Enseignement : Le département de mathématiques de la Faculté des Sciences intervient sur de nombreux sites de l'université (dont Marseille Luminy, Saint-Charles et St Jérôme, Aix-Montperrin), dans de nombreuses filières de sciences, dans lesquelles la personne recrutée pourra être amenée à enseigner. Cela concerne en particulier les filières portées par le département de mathématiques, incluant les licences de Mathématiques et MIAHS, les masters Mathématiques et applications et Mathématiques appliquées, statistique, mais également les filières scientifiques ou pluridisciplinaires qui utilisent des outils mathématiques. En particulier, il y a des besoins d'enseignement en statistique et en programmation. La personne recrutée pourra intervenir dans toutes les formations du département de mathématiques mentionnées ci-dessus, ainsi que dans d'autres formations de la Faculté des Sciences où les mathématiques interviennent.

Les enseignements seront effectués sous forme de cours, TD, TP sur machine, projets et encadrements de stages de recherche, mémoires et projets. Le suivi personnalisé des étudiant·es de nos formations est aussi une tâche importante.

Recherche. Comme toutes les grandes unités de mathématiques en France, ou au niveau international, l'Institut de Mathématiques de Marseille (I2M), unique laboratoire de mathématiques de l'Université d'Aix-Marseille, offre un spectre thématique d'une largeur exceptionnelle, avec une activité interdisciplinaire riche et intense, lui permettant de rester à la pointe de la recherche. L'Institut de Mathématiques de Marseille souhaite faire perdurer sa riche tradition en mathématiques discrètes, en entretenant des interactions aussi bien avec d'autres domaines des mathématiques qu'avec les laboratoires d'informatique.

La personne recrutée devra s'intégrer dans le groupe GDAC. L'I2M est intéressé par toute personne ayant une expertise en dynamique symbolique, dans tous ses aspects. Toute candidature démontrant une capacité d'interactions avec un ou plusieurs autres thèmes de l'équipe sera particulièrement appréciée : informatique fondamentale, pavages, combinatoire des mots, calculabilité, théorie ergodique, géométrie des groupes, arithmétique.

Elle participera à la vie scientifique du laboratoire (par exemple à l'animation de séminaires et de groupes de travail, à l'encadrement de stages, à l'organisation de conférences...)

Dans leur dossier de candidature, les candidat(e)s sont invité(e)s à présenter leurs projets en matière de pédagogie, de recherche et de prise de responsabilités.

Critères d'évaluation. L'évaluation des candidates et des candidats se fera sur :

- la qualité de leur production scientifique ;
- la qualité et la diversité de leur expérience d'enseignement et ainsi que leurs activités de diffusion et de dissémination ;
- La capacité à participer à l'animation d'une thématique scientifique portée par la dynamique symbolique et à créer des connexions entre ces différents sujets ou avec les applications au sein du laboratoire.

Nous encourageons les candidates et candidats à mettre en avant leurs contributions scientifiques les plus significatives. L'évaluation des candidatures prend en compte les différents aspects du métier, la qualité plutôt que la quantité, les interruptions de carrière et les pratiques éthiques.

Dans leur dossier de candidature, les candidat(e)s sont invité(e)s à présenter leurs projets en matière de pédagogie, de recherche et de prise de responsabilités.

Mise en situation professionnelle (cf. article 9-2 du décret du 6 juin 1984) :

L'audition des candidats retenus à l'issue de l'examen des candidatures comprendra une mise en situation professionnelle.

Le conseil académique en formation restreinte aux enseignants-chercheurs a défini pour cette mise en situation professionnelle les modalités suivantes :

- Forme et thèmes : présentation d'un résultat ou d'une notion pouvant être enseignée dans la licence de mathématiques d'Aix-Marseille Université. La présentation prendra la forme d'un exposé à destination d'un public composé d'étudiant·es de licence à Aix-Marseille Université.
- Durée : 10 minutes de présentation.
- Publicité : cette mise en situation est restreinte aux membres du comité de sélection.
- Choix des thèmes : des précisions (notamment concernant le choix de la notion et le niveau de la licence concerné) seront communiquées lors de la convocation à l'audition.

Date	Signature du directeur/de la directrice de composante
10/11/2025	La Doyenne Faculté des Sciences Laurence MOURET AMU
Date	Signature du directeur/de la directrice de laboratoire
le 11/11/2025	 Olivier DUDAS Directeur I2M, UMR 7373