

Campagne d'emplois 2023
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)			27		
Date prévisionnelle de prise de fonction :			01/09/2023		
N° poste national (tableau campagne emploi 2023) :			1612		
N° support SIHAM (tableau campagne emploi 2023) :			965		
PR		MCF			
2 ^{ème} classe	<input type="checkbox"/>	Classe normale			<input checked="" type="checkbox"/>
1 ^{ère} classe (candidats non-fonctionnaires)	<input type="checkbox"/>				
Classe exceptionnelle (candidats non-fonctionnaires)	<input type="checkbox"/>				
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	<input type="checkbox"/>	Art. 26-I-1°	Titulaires doctorat	<input checked="" type="checkbox"/>
Art. 46-2°	MCF + HDR + 5 ans + conditions spécifiques	<input type="checkbox"/>	Art. 26-I-2.	Enseignants du second degré	<input type="checkbox"/>
Art. 46-3°	MCF + HDR + 10 ans	<input type="checkbox"/>	Art. 26-I-3°	4 ans d'activité prof. / enseignants associés	<input type="checkbox"/>
Art. 46-4°	6 ans d'activité prof. ou enseignants associés ou MCF IUF ou DR d'EPST	<input type="checkbox"/>	Art. 26-I-4°	Enseignants Ensam	<input type="checkbox"/>
			Art. 29	BOE	<input type="checkbox"/>
Art. 46-5°	MCF + HDR + responsabilités importantes	<input type="checkbox"/>	Art. 33	Mutation exclusive MCF	<input type="checkbox"/>
Art. 51	Mutation exclusive PR	<input type="checkbox"/>			

PROFIL	
Profil court du poste (saisie dans Galaxie limitée à 2 lignes et 200 signes au maximum) :	
Informatique, recherche en algorithmique, structures discrètes, logique, méthodes formelles, modèles de calcul, complexité, géométrie ou intelligence artificielle.	
Profil court du poste traduit en anglais (obligatoire) :	
Computer Science, research in algorithms, discrete structures, logic, formal methods, models of computation, complexity, geometry or artificial intelligence.	
Champ(s) disciplinaire(s) EURAXES* (obligatoire) :	
Computer Science	
Mots clefs (obligatoire / Cf. listes par sections CNU) Maximum 5 mots clefs :	
Informatique	

Enseignement	
Département d'enseignement :	Département Informatique et Interactions
Nom du directeur / de la directrice du département :	Djamal Habet
Tél :	0 4 13 94 58 34
e-mail :	djamal.habet@lis-lab.fr
Recherche	
Nom du laboratoire (acronyme) :	LIS
Code unité (ex. UMR 1234) :	UMR 7020
Nom du directeur / de la directrice de laboratoire :	Frédéric Bechet
Tél :	04 86 09 04 55
e-mail :	frederic.bechet@lis-lab.fr

Profil détaillé**Compétences particulières requises :****Enseignement :**

Le département informatique et interactions de la faculté des sciences porte des formations qui se déroulent sur plusieurs sites d'enseignement (Saint-Charles, Luminy, Saint-Jérôme et Aix-Montperrin). Comme tout enseignant-chercheur du département, le recruté a vocation à enseigner sur des sites autre que son site de recherche.

Il est attendu que le recruté s'implique dans des enseignements (CM, TD, TP) en Licence et en Master, avec une prise de responsabilité d'unités d'enseignement par exemple.

Un investissement important est particulièrement attendu dans un ou plusieurs des enseignements suivants : informatique graphique, bases de données, Web, génie logiciel, réseaux et sécurité.

Il sera amené à assurer ultérieurement des missions d'encadrement pédagogique plus conséquentes, comme la responsabilité d'une année d'enseignement. Le candidat participera aux enseignements en lien avec son activité de recherche en Licence et en Master Informatique.



Recherche :

Le pôle calcul (environ 70 permanents, 8 équipes de recherche) est l'un des quatre pôles autour desquels le laboratoire LIS s'est structuré. Les thématiques développées au sein de ce pôle se concentrent sur des aspects fondamentaux de l'informatique moderne comme l'algorithmique, les structures discrètes, la logique, les méthodes formelles, les modèles de calcul, la complexité, la géométrie et l'intelligence artificielle. L'objectif de ce recrutement est de renforcer l'une des thématiques citées plus haut, avec deux priorités :

1. Informatique graphique et géométrie appliquée, par exemple, modélisation géométrique, rendu et l'animation, géométrie discrète, topologie algorithmique.

2. Aspects algorithmiques et logiques de l'IA, par exemple, représentation des connaissances, raisonnement dans l'incertain, réseaux bayésiens, ASP, logiques non classiques, résolution des problèmes de satisfaction (CSP, SAT) et d'optimisation sous contraintes (Max-SAT, WCSP), optimisation multicritère, complexités.

Pour garantir un recrutement de grande qualité, toutes les excellentes candidatures ayant un projet d'intégration dans le pôle calcul sont bienvenues.

Date	Signature du directeur/de la directrice de composante
3/11/22	 <p>La Doyenne Laurence MOURET</p>
Date 17/10/2022	 <p>Frédéric BECHET Directeur du LIS UMR 7020 AMU-CNRS</p>