

<b>Numéro dans le SI local :</b>	
<b>Référence GESUP :</b>	1099
<b>Corps :</b>	Maître de conférences
<b>Article :</b>	26-I-1
<b>Chaire :</b>	Non
<b>Section 1 :</b>	27-Informatique
<b>Section 2 :</b>	
<b>Section 3 :</b>	
<b>Profil :</b>	Cloud Computing
<b>Job profile :</b>	Cloud Computing
<b>Research fields EURAXESS :</b>	Computer science
<b>Implantation du poste :</b>	0381838S - UNIVERSITE GRENOBLE 1 (JOSEPH-FOURIER)
<b>Localisation :</b>	Saint Martin d'Herès
<b>Code postal de la localisation :</b>	
<b>Etat du poste :</b>	Vacant
<b>Adresse d'envoi du dossier :</b>	XXX
	38400 - SAINT-MARTIN D'HERES
<b>Contact administratif :</b>	BEATRICE CAILLAT-MIOUSSE
<b>N° de téléphone :</b>	RESPONSABLE SERVICE RECRUTEMENT
<b>N° de Fax :</b>	04.76.51.41.77
<b>Email :</b>	XX.XX.XX.XX.XX
	recrutement-ec@ujf-grenoble.fr
<b>Date de prise de fonction :</b>	01/09/2015
<b>Mots-clés :</b>	
<b>Profil enseignement :</b>	
<b>Composante ou UFR :</b>	IM2AG
<b>Référence UFR :</b>	
<b>Profil recherche :</b>	
<b>Laboratoire 1 :</b>	UMR5217 (200711886U) - LABORATOIRE D'INFORMATIQUE DE GRENOBLE
<b>Laboratoire 2 :</b>	
<b>Laboratoire 3 :</b>	
<b>Laboratoire 4 :</b>	
<b>Laboratoire 5 :</b>	
<b>Dossier Papier</b>	NON
<b>Dossier numérique physique (CD, DVD, clé USB)</b>	NON
<b>Dossier transmis par courrier électronique</b>	NON e-mail gestionnaire
<b>Application spécifique</b>	OUI URL application <a href="https://candidatures2015ec.ujf-grenoble.fr/">https://candidatures2015ec.ujf-grenoble.fr/</a>

Poste ouvert également aux personnes 'Bénéficiaires de l'Obligation d'Emploi' mentionnée à l'article 27 de la loi n° 84-16 du 11 janvier 1984 modifiée portant dispositions statutaires relatives à la fonction publique de l'Etat (situations de handicap).

Le profil détaillé se trouve en page 2 et suivantes

## Campagne d'emplois enseignants-chercheurs 2015

Etablissement : Université Joseph Fourier Grenoble 1			
<b>Identification du poste</b>	Nature N°: 1099	MCF	Composante : UFRIM2AG Section CNU : 27
<b>État du poste</b>	# V : vacant	Date de la vacance : 01/09/2015	
<b>Concours</b>	26-1-1	<b>Chaire : NON</b>	
<b>Profil court (150 caractères maxi) : Cloud Computing</b>			

### Enseignement :

<b>Composante : IM<sup>2</sup>AG</b>	<b>Contact : C. Verdier</b>	<b>Mail : christine.verdier@imag.fr</b>	<b>Tél : 04 76 51 40 23</b>
<b>URL composante :</b> <a href="http://www-ufrima.imag.fr">http://www-ufrima.imag.fr</a>			

### Descriptif enseignement :

Les enseignements d'informatique de l'UFR IM2AG (<http://www-ufrima.imag.fr>) sont organisés selon le schéma LMD et groupés au sein de l'Ecole d'Informatique de l'UJF : filières générales et professionnalisantes de la Licence Sciences et Technologies (L1, L2, L3) ; filières de recherche et professionnalisantes du Master Mathématiques, Informatique (M1, M2).

La personne recrutée devra participer (enseignement, animation, organisation) :

- aux enseignements d'informatique en Licence (à vocation généraliste ou professionnalisante) ;
- aux enseignements d'informatique plus spécialisés en Master et en particulier ceux liés à sa spécialité recherche.

### Teaching profile :

The appointee will teach courses in computer science at all levels.

### Recherche :

<b>Laboratoire : LIG</b>	<b>Contact : Herve Martin</b>	<b>Mail : Herve.Martin@imag.fr</b>	<b>Tél : 04 76 51 48 59</b>
<b>URL laboratoire : <a href="http://liglab.fr">liglab.fr</a></b>			
<b>Type: UMR</b>	<b>N°: 5217</b>	<b>Nbre de chercheurs : 500</b>	<b>Nbre d'E-C : 500</b>

### Descriptif recherche :

Le laboratoire recherche des candidatures d'excellence permettant de renforcer son encadrement et de participer à la dynamique du laboratoire dans le domaine du Cloud Computing. Le Cloud Computing représente des ensembles de ressources virtualisées fournis à la demande pour des utilisateurs au travers du réseau. Le Cloud Computing vise la construction d'applications distribuées auto-scalable (ou élastique). Les ressources peuvent être des serveurs multi-cœurs dans les centres de données mais aussi potentiellement d'autres types d'équipements en bordure de réseau.

Le (La) candidat(e) retenu(e) devra intégrer un groupe explorant la conception et l'implantation d'infrastructures logicielles virtualisées, la gestion des performances, de l'énergie et des pannes de ces environnements ainsi que l'optimisation de ressources. Ceci implique des compétences à différents niveaux de la pile logicielle. Les compétences requises se situent dans les domaines suivants :

1. Systèmes d'exploitation et systèmes répartis.
2. Middleware.
3. Système autonome.
4. Réseaux.

### Research profile :

The candidate selected will have to integrate a group exploring the design and implementation of virtualized software infrastructure performance management, energy and failures of these environments and optimization resources. This involves skills at different levels of the software stack. The skills required are in the following areas:

1. Operating systems and distributed systems.
2. Middleware.
3. Autonomic Computing.
4. Networking.

### Euraxess research field : Computer Science

*Dans une perspective de parité homme – femme chez les enseignants - chercheurs, l'Université Joseph Fourier encourage les candidatures féminines*