

|  |   |
|--|---|
| <b>Numéro dans le SI local :</b>                     | 27 PR ID 458  |
| <b>Référence GESUP :</b>                             |   |
| <b>Corps :</b>                                       | Professeur des universités  |
| <b>Article :</b>                                     | 46-1  |
| <b>Chaire :</b>                                      | Non   |
| <b>Section 1 :</b>                                   | 27-Informatique   |
| <b>Section 2 :</b>                                   |   |
| <b>Section 3 :</b>                                   |   |
| <b>Profil :</b>                                      | Systèmes distribués   |
| <b>Job profile :</b>                                 | Distributed systems   |
| <b>Research fields EURAXESS :</b>                    | Computer science Other  |
| <b>Implantation du poste :</b>                       | 0060914L - UNIVERSITE DE NICE (IUT NICE)  |
| <b>Localisation :</b>                                | IUT   |
| <b>Code postal de la localisation :</b>              |   |
| <b>Etat du poste :</b>                               | Vacant  |
| <b>Adresse d'envoi du dossier :</b>                  | 28, AVENUE VALROSE GRAND CHATEAU<br>PR/MCF (NUM. POSTE) - BP 2135<br><br>06103 - NICE CEDEX 2   |
| <b>Contact administratif :</b>                       | M DI GIORGIO SYLVAIN  |
| <b>N° de téléphone :</b>                             | SERVICE GESTION DES EC ET ENSEIGNANTS   |
| <b>N° de Fax :</b>                                   | 04 92 07 66 40 04 92 07 69 92   |
| <b>Email :</b>                                       | 04 92 07 66 46<br>drh.enseignants@unice.fr  |
| <b>Date d'ouverture des candidatures :</b>           | 01/02/2018  |
| <b>Date de fermeture des candidatures :</b>          | 08/03/2018, 16 heures 00, heure de Paris  |
| <b>Date de prise de fonction :</b>                   | 01/09/2018  |
| <b>Mots-clés :</b>                                   | système ; databases ;   |
| <b>Profil enseignement :</b>                         |   |
| <b>Composante ou UFR :</b>                           | IUT   |
| <b>Référence UFR :</b>                               |   |
| <b>Profil recherche :</b>                            |   |
| <b>Laboratoire 1 :</b>                               | UMR6070 (200012159W) - LABORATOIRE D'INFORMATIQUE SIGNAUX ET SYSTEMES DE SOPHIA-ANTIPOLIS I3S   |
| <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="http://recrutement-ec.unice.fr">http://recrutement-ec.unice.fr</a> |

Poste ouvert également aux personnes 'Bénéficiaires de l'Obligation d'Emploi' mentionnées 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 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.

Le profil détaillé se trouve en page 2 et suivantes

Composante : IUT

Type de recrutement (Art.): art 46.1

## PROFIL

### Systemes distribués

#### Enseignement :

Dans le contexte du département QLIO, l'enseignement de l'informatique a pour objectifs :

1. familiariser l'étudiant avec le poste informatique et son environnement, les réseaux et le Cloud ;
2. lui permettre de dialoguer avec des informaticiens en utilisant le vocabulaire adéquat ;
3. lui faire appréhender les liens entre cahier des charges et choix du logiciel approprié ;
4. le préparer à sélectionner les données de son environnement de travail qui lui permettront de construire les informations pertinentes pour des prises de décision ;
5. comprendre que dans son travail, les outils collaboratifs lui facilitent les échanges avec l'équipe dans laquelle il s'insère, comme avec l'environnement de l'entreprise ;
6. intégrer dans son cadre de travail les technologies informatiques les plus récentes amenant à une dématérialisation des tâches et à une massification du traitement des données.

L'enseignant doit être capable d'adapter son enseignement au contexte pédagogique du département et de montrer que la logistique repose sur un ensemble d'outils liés à l'informatique (robotique, optimisation des postes, échanges électroniques, sécurité des données, fouille de données, tableaux de bord, dématérialisation, etc.) . Il devra participer de façon très active à la coordination du pôle informatique, prendre en charge une licence professionnelle et jouer un rôle moteur dans l'évolution des enseignements à l'époque de la numérisation de l'économie, du *Big Data* et du *Cloud*.

Contact : [carine.fedele@unice.fr](mailto:carine.fedele@unice.fr)

#### Recherche :

Le professeur recruté effectuera ses recherches au sein du laboratoire I3S (UCA, CNRS, UMR 7271). Il rejoindra le groupe SCALE de COMRED. Il s'intégrera dans le cadre du programme de recherche du Labex UCA JEDI et notamment du Labex UCN@Sophia et de la MSI (Maison de la Simulation et des Interactions).

Le thème de recherche du candidat devra recouper au moins l'un des axes suivants :

- « Infrastructure as a Service », mécanismes de déploiement, allocation de ressources.
- Intergiciels pour la programmation et l'exécution d'applications distribuées, adaptabilité dynamique, outils et méthodologies de programmation, modèles de programmation, composants logiciels.
- Gestion des grandes masses de données, flots de données, intégration de données hétérogènes.

Une compétence additionnelle dans un domaine d'application de la programmation et des systèmes distribués, et particulièrement en « big data » ou en « machine learning » serait également appréciée.

Contact : [ludovic.henrio@cnr.fr](mailto:ludovic.henrio@cnr.fr)

Votre dossier de candidature à ce poste est à déposer sur le serveur :

<http://recrutement-ec.unice.fr>

Pour toute question d'ordre administrative ou de procédure :

[drh.enseignants@unice.fr](mailto:drh.enseignants@unice.fr)

