

Identification du poste

N° de poste : **0451 / 4214**

Corps : **Professeur des universités**

Section CNU : **27**

Profil : **Informatique**

Article de référence : **46-1**

Composante de rattachement : **UFR de Mathématique et d'Informatique**
7 Rue René Descartes
67084 Strasbourg

Etat du poste : **Vacant**

Date de prise de fonction : **1^{er} septembre 2015**

Profil enseignement

Le/La candidat(e) recruté(e) devra porter une partie des priorités de l'UFR de Mathématique et Informatique, en particulier à travers son département d'informatique qui s'est lancé dans des projets ambitieux visant trois objectifs : la réussite des étudiants en Licence, le resserrement des liens avec le monde de l'entreprise à travers la création de filières à finalité professionnelle et surtout l'excellence scientifique des formations de Master à travers leur ouverture à l'international.

Il/Elle participera également à la collaboration avec les autres composantes de l'Université de Strasbourg où l'informatique est présente, Telecom Physique Strasbourg, l'IUT Robert Schuman, l'IUT de Haguenau, etc.

Le candidat recruté enseignera entre autres dans la Licence informatique et dans le Master de Sciences mention Informatique. Ses qualités scientifiques et son implication pédagogique lui permettront d'assurer des enseignements de haut niveau qui renforceront l'attractivité de nos masters et leur adossement aux activités de recherche menées au laboratoire ICube. Il participera à l'objectif d'asseoir la réputation de nos formations.

Profil recherche

Afin de renforcer la discipline informatique au sein du laboratoire ICube (laboratoire des sciences de l'Ingénieur, de l'Informatique et de l'Imagerie - UMR CNRS 7357) et de l'Université de Strasbourg, nous recherchons un Professeur en informatique.

Le candidat retenu renforcera par ordre de priorité soit l'équipe Réseaux, soit l'équipe IGG, soit l'équipe BFO.

Les thématiques de recherche de l'équipe Réseaux portent notamment sur :

- Routage
- Algorithmes, protocoles et modélisation pour les réseaux IP

- Réseaux de capteurs et Internet des objets
- Réseaux sans fil et mobiles

Les objectifs de recherche de l'équipe IGG (Informatique Géométrique et Graphique) se déclinent autour de trois thèmes complémentaires :

- Spécifications formelles, Résolution de contraintes, Constructions et Preuves en géométrie
- Modélisation et acquisitions des objets : forme, apparence et mouvement
- Visualisation et Interactions en environnement virtuel

L'équipe BFO (Bioinformatique théorique, Fouille de données et Optimisation stochastique) souhaite renforcer les thématiques suivantes :

- Fouille de données
- Ingénierie des connaissances

à défaut il renforcera une des autres équipes d'informatique du laboratoire ICube

La qualité scientifique des recherches en informatique (27ème section CNU) du candidat sera privilégiée. Son potentiel pour la prise de responsabilités scientifiques lui permettra de fédérer les travaux de chercheurs du laboratoire, de piloter des projets contractuels, nationaux et internationaux, et de s'impliquer dans l'animation scientifique en participant aux instances nationales et internationales.

Laboratoire(s) de rattachement :

Laboratoire des sciences de l'Ingénieur, de l'Informatique et de l'Imagerie - ICube

Informations complémentaires

▪ Enseignement :

Lieu(x) d'exercice : **UFR de Mathématiques et Informatique – Département d'Informatique**

Nom du directeur du département : **Pierre Collet**

Tel : +33 (0)3 68 85 02 42 , Email : pierre.collet@unistra.fr

URL du département : <http://mathinfo.unistra.fr>

▪ Recherche

Lieu(x) d'exercice : **Laboratoire ICube**

Nom du directeur de laboratoire : **Michel De Mathelin**

Tel : +33 3 68 85 44 70, Email : demathelin@unistra.fr

URL du laboratoire : <http://icube.unistra.fr/>

Mots-clés pour indiquer les particularités du poste : **routage, algorithmes et protocoles réseau, réseaux sans fil, spécifications formelles et preuves, algorithmique en géométrie, informatique graphique, analyse d'images, fouilles de données, ingénierie des connaissances.**

Personne(s) à contacter pour plus de renseignements :

1. Enseignement :

- Pour l'enseignement en Informatique (27^{ème} section CNU), contacter :

Pierre Collet, Directeur du Département d'Informatique de l'UFR de Mathématiques et Informatique, Tel : +33(0)3 68 85 02 42 Email : pierre.collet@unistra.fr

2. Recherche :

- Pour la recherche en informatique, contacter :

Michel de Mathelin Directeur d'ICube, Tel : +33 3 68 85 44 70, Email : demathelin@unistra.fr

Thomas Noel, Directeur adjoint – responsable du département Informatique,
Tel : +33 3 68 85 45 92, Email : noel@unistra.fr

Informations portail européen EURAXESS

Job profile: The computer science department of the University of Strasbourg recruits a Professor in computer science. Preferred research fields are: Networking, Algorithms and Protocols for Networking, Wireless Sensor Networks or Formal specification, Proofs and Algorithms in Geometry, Visualization and Interactions in virtual environments, Modeling and Acquisitions or Data mining, Knowledge engineering.

Research fields : Computer Science

Transmission du dossier numérique

L'application de dépôt des pièces du dossier de candidature est ouverte jusqu'au lundi 30 mars 2015 à 23h59.

Le candidat :

- 1) vérifie la validité de son adresse électronique dans la rubrique « mon profil » de Galaxie
- 2) enregistre sa candidature dans Galaxie en veillant à la sélection du type de candidature (concours, mutation, détachement, recrutement étranger). Ce choix détermine les pièces réglementaires devant être fournies pour valider une candidature.
- 3) réceptionne un courriel indiquant la procédure à suivre de no-reply@unistra.fr dans la demi-journée qui suit l'inscription dans Galaxie. Il vous est recommandé de ne pas attendre les derniers jours pour déposer votre dossier.
- 4) dépose chacune des pièces du dossier de candidature en format PDF. Il est vivement recommandé de lire le guide du candidat 2015 disponible sur le site unistra.fr avant de commencer à déposer les pièces de votre dossier.

Recommandation aux candidats aux postes de PR pour le dépôt de multiples travaux, ouvrages, articles et réalisations, un seul document PDF peut être déposé. Vous devez donc fusionner vos documents en format PDF. Toutefois les ouvrages non disponibles en version numérique pourront être envoyés par voie postale en deux exemplaires avant le 30 mars 2015 minuit, cachet de la poste faisant foi. Dans ce cas seulement, vous mentionnez les ouvrages envoyés par voie postale en première page de l'ensemble des autres travaux fournis en format PDF.