

Campagne d'emplois enseignants 2011

Etablissement : Université de Rennes 1	Localisation : (uniquement si différente du siège de l'université)
---	---

Identification du poste	Nature (PR, MCF...): MCF N°: 1068 Disc. 2 nd degré/CNU : 27	Composante : ISTIC
--------------------------------	--	--------------------

Etat du poste <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> V : vacant <input type="checkbox"/> S : susceptible d'être vacant	Date de la vacance : retraite Motif de la vacance : 01/09/11
--	--	---

SI échange du poste <i>(nature et/ou discipline)</i>	Nature demandée : Disc. 2 nd degré/CNU demandée (s) : Restitution de surnombre : <input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
--	---

Publication : OUI NON

Concours : MCF 26

(MCF ou PR : se reporter aux articles 26 et 46 du décret n°84-431 du 6 juin 1984 modifié)

Profil de publication (si différent de l'intitulé de la section) :

Internet du futur : nouveaux paradigmes et très haut débit

ARGUMENTAIRE

Enseignement

Le maître de conférences rejoindra l'équipe pédagogique de l'ISTIC (UFR Informatique – Electronique), notamment sur les réseaux informatiques, et interviendra dans les différentes facettes de ce domaine, tant en licence qu'en master. Notamment ses compétences dans le domaine de l'internet du futur, ses nouveaux paradigmes et les très très haut débits pourront être utilisés dans le cadre du module "Advanced Networking" du master professionnel en Ingénierie des Réseaux (par exemple sur les réseaux tout optique, "network survivability", "content centric networking", "multicasting", la transition IPv6, etc.). Une compétence sur la sécurité des réseaux informatiques pourrait utilement être employée. Enfin, le candidat pourra intervenir au sein du master international en lien avec le volet formation du KIC (Knowledge and Innovation Community) ICT Labs de l'EIT (European Institute of Technology) dont Rennes 1 est l'un des acteurs français.

Recherche

Le candidat contribuera aux recherches qui visent à concevoir et déployer l'Internet du futur. Le domaine de recherche concerné inclut les algorithmes, les protocoles et les nouvelles architectures pour les réseaux de grande étendue, à très haute vitesse, et/ou à survivabilité élevée.

Laboratoire(s) d'accueil : IRISA

Type (UMR, EA, JE, ERT)	N°	Nbre de chercheurs	Nbre d'enseignants-chercheurs
UMR	6074	CNRS : 12	Rennes 1 : 84 ; INSA : 19 ; ENS Cachan : 5 ; Autres universités : 9

Nombre de départs à la retraite prévisibles dans les 2 ans pour la (ou les) équipe(s) concernée(s) : 0