

Maître de conférences Informatique

➤ Au titre de l'enseignement :

Le profil d'enseignement de ce poste concerne l'enseignement général de l'informatique en licence et la participation dans la spécialité « Architectures Logicielles » du Master d'informatique et dans le Master MIAGE. Il sera en particulier amené à intervenir sur certains des enseignements suivants :

- 1) Techniques de développement (outils de développement logiciel, gestionnaire de version, outils de compilation/déploiement, forges, documentation, Qualité logiciel, test, processus, méthodes agiles, ...)
- 2) Objets distribués (protocole d'accès distants, découverte dynamique des objets, génération de code,....)
- 3) Architectures orientées services (support de communication, SOAP, IIOp, robustesse et passage à l'échelle, découverte dynamique de services, ...)
- 4) Méthodes formelles, vérification, systèmes embarqués
- 5) Gestion de projets (planification, estimation des charges et durées, outils de gestion et d'organisation du travail collaboratif,...)
- 6) Architectures distribuées (P2P, grilles, gestion de ressources et de données, ...)

➤ Au titre de la recherche :

Ce poste de Maître de Conférences en informatique en 27^{ème} section est ouvert à l'UFR des Sciences et Techniques de l'Université de Nantes. La personne recrutée sera rattachée au département informatique de l'UFR et au Laboratoire Informatique de Nantes Atlantique (LINA – UMR CNRS 6241).

Les travaux du candidat devront contribuer à renforcer significativement les recherches de l'une des équipes ComBi, GDD (*), OPTI, TALN (*), TASC (*), trois de ces équipes (*) faisant par ailleurs partie du Laboratoire d'excellence CominLabs. Il aura à son actif un dossier très solide de réalisations et de publications et une expérience post-doctorale à l'étranger.

Le LINA est une UMR CNRS créée au 1^{er} janvier 2008. Pour ce poste, nous souhaitons privilégier avant tout la valeur scientifique des candidats, leur autonomie, l'originalité de leur projet de recherche et leur insertion au sein du département d'informatique de la faculté des sciences.

Le site nantais souhaite attirer les meilleurs candidats et se place dans une dynamique d'ouverture de ses postes. Nous invitons donc les candidats extérieurs intéressés par les recherches menées au LINA et par les enseignements du département à nous contacter au plus tôt afin de préparer au mieux leur potentielle intégration scientifique dans nos équipes de recherche et d'enseignement.