

**RECRUTE**

**MCF Section 27 poste n° 1207**

**Profil pour publication au Journal Officiel :**

Algorithmique Numérique Distribuée

*Justification :*

**Enseignement**

➤ **filières de formation concernées :**

**Département Informatique**

➤ **objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement**

Algorithmique et Programmation,  
Architectures, Systèmes et Réseaux,  
Outils et Modèles du Génie Logiciel

**Recherche**

**Equipe AND du Laboratoire d'Informatique LIFC**

Le candidat sera intégré à l'équipe AND. Cette équipe s'intéresse aux problématiques nécessitant une recherche en algorithmique numérique distribuée. La résolution d'applications scientifiques par des algorithmes numériques sur des machines hétérogènes locales ou distantes, les réseaux de microcapteurs, l'asynchronisme, l'équilibrage de charge et la stabilité des systèmes dynamiques font parties des thématiques intéressant l'équipe.

**Objectifs du recrutement pour l'Unité de Recherche :**

Le candidat devra contribuer au renforcement de l'une des thématiques intéressant l'équipe AND.

**Compétences requises :**

Les compétences recherchées sont : la modélisation, l'étude de la convergence des modèles et la mise en oeuvre informatique des solutions proposées. Les candidatures extérieures sont fortement encouragées.

Laboratoire(s) d'accueil :

EA 4269

**Les enseignements peuvent se dérouler dans tous les sites et tous les cycles de l'Université de Franche-Comté, se répartissent en cours magistraux et enseignements dirigés, éventuellement travaux pratiques selon les composantes.**

**CONTACT :**

**Raphaël COUTURIER - Tél : 03 84 58 77 76 - [raphael.couturier@iut-bm.univ-fcomte.fr](mailto:raphael.couturier@iut-bm.univ-fcomte.fr)**

**Recherche : Jacques BAHY – Tél : 03 84 58 77 94 – [jacques.bahi@univ-fcomte.fr](mailto:jacques.bahi@univ-fcomte.fr)**