

CONCOURS CHERCHEURS 2008

Section n°07 : Sciences et technologies de l'information

N°07/01 - 14 Directeurs de recherche de 2e classe. Concours ouvert sur les thèmes scientifiques relevant de la Section n°07.

N°07/02 - 6 Chargés de recherche de 1re classe. Concours ouvert sur les thèmes scientifiques relevant de la Section n°07.

N°07/03 - 1 Chargé de recherche de 1re classe. Recherche sur l'apprentissage et sur les méthodes d'analyse de données ou sur l'étude du fonctionnement des grilles de calcul, affecté dans un laboratoire de physique nucléaire et hautes énergies, prioritairement au laboratoire de l'accélérateur linéaire d'Orsay ou au centre de calcul de l'IN2P3 à Lyon.

N°07/04 - 1 Chargé de recherche de 1re classe. STIC et santé, affecté au centre de recherche et d'applications au traitement de l'image et du signal (CREATIS) à Villeurbanne ou au laboratoire ondes et acoustique (LOA) à Paris ou au laboratoire des sciences de l'image, de l'informatique et de la télédétection (LSIIT) à Illkirch ou au laboratoire techniques de l'ingénierie médicale et de la complexité (TIMC) à Grenoble.

N°07/05 - 23 Chargés de recherche de 2e classe. 23 chargés de recherche de 2ème classe dont :

10 prioritairement sur les thèmes :

- commande des grands systèmes dynamiques, commande multi échelles
- recherche opérationnelle : ordonnancement, optimisation combinatoire
- modélisation géométrique, rendu et visualisation
- systèmes distribués, systèmes réactifs
- sûreté, sécurité, diagnostic, surveillance, supervision
- algorithmique efficace (aléatoire, quantique, approchée), algorithmique et combinatoire
- logique, complexité, preuve, vérification et sémantique de programmes

3 prioritairement sur le thème : grilles, calcul hautes performances, affectés à l'institut de recherche en informatique et systèmes aléatoires (IRISA) à Rennes ou à l'institut de recherche en informatique de Toulouse (IRIT) ou au laboratoire bordelais de recherche en informatique (LaBRI) à Talence ou au laboratoire d'informatique fondamentale de Lille (LIFL) ou au laboratoire d'informatique de Grenoble (LIG) ou au laboratoire d'informatique du parallélisme (LIP) à Lyon ou au laboratoire de recherche en informatique (LRI) à Orsay.

2 prioritairement sur le thème : robotique humanoïde, robotique mobile et autonome, robotique médicale affectés au laboratoire heuristique et diagnostic des systèmes complexes (HEUDIASYC) à Compiègne ou à l'institut de recherche en communications et cybernétique de Nantes (IRCCyN) ou au laboratoire d'analyse et d'architecture des systèmes (LAAS) à Toulouse ou au laboratoire des sciences et matériaux pour l'électronique et d'automatique (LASMEA) à Aubière ou au laboratoire d'informatique, de robotique et de microélectronique de Montpellier (LIRMM) ou au laboratoire des sciences de l'image, de l'informatique et de la télédétection (LSIIT) à Illkirch ou au laboratoire techniques de l'ingénierie médicale et de la complexité (TIMC) à Grenoble.

1 prioritairement sur le thème : conception et vérification des micro-nano systèmes affecté prioritairement au laboratoire technique de l'informatique et de la microélectronique pour l'architecture d'ordinateurs (TIMA) à Grenoble ou au laboratoire VERIMAG à Gières.

N°07/06 - 1 Chargé de recherche de 2e classe. Mathématiques pour les sciences de l'information et de la communication, affecté dans un laboratoire relevant du département MPPU.

[→ Dans nos domaines, ou proche de nos domaines, mais dans d'autres sections, regarder également :](#)

Section n°01 : Mathématiques et interactions des mathématiques

N°01/06 - 1 Chargé de recherche de 2e classe. Mathématiques pour les sciences de l'information et de la communication, affecté dans un laboratoire relevant du département ST2I.

Commission interdisciplinaire n°44 : Modélisation des systèmes biologiques, bioinformatique

N°44/01 - 1 Directeur de recherche de 2e classe. Concours ouvert sur les thèmes scientifiques relevant de la Commission interdisciplinaire n°44.

N°44/04 - 1 Chargé de recherche de 2e classe. génomique comparative, algorithmes pour les structures et/ou les réseaux biologiques.

Commission interdisciplinaire n°45 : Cognition, langage, traitement de l'information, systèmes naturels et artificiels

N°45/01 - 1 Directeur de recherche de 2e classe. Concours ouvert sur les thèmes scientifiques relevant de la Commission interdisciplinaire n°45.

N°45/02 - 1 Chargé de recherche de 2e classe. Prioritairement sur le thème suivant : ergonomie cognitive et réalité virtuelle.

Commission interdisciplinaire n°48 : Sciences de la communication

N°48/03 - 1 Chargé de recherche de 2e classe. systèmes d'information, documents multimédia et industries de la connaissance, affecté au laboratoire d'informatique pour la mécanique et les sciences de l'ingénieur (LIMSI), en lien avec le champ thématique de l'institut des sciences de la communication du CNRS.

[→ Pour les collègues impliqués fortement dans la gestion de la recherche, regarder également :](#)

Commission interdisciplinaire n°41 : Gestion de la recherche

N°41/01 - 3 Directeurs de recherche de 2e classe. Concours ouvert sur les thèmes scientifiques relevant de la Commission interdisciplinaire n°41.