Offres

Cette rubrique est consultable sur notre site Internet (http://www.sfc.fr, rubrique bourse de l'emploi). Vous y trouverez des offres que nous n'avons pu publier dans L'Actualité Chimique *compte tenu des délais d'impression.*

L'UFR Santé, Médecine et Biologie Humaine (SMBH) de Bobigny dépendant de l'Université Paris 13 met au recrutement *pour la rentrée 2000* deux postes dépendant de la 32e section du CNU.

97297 - Professeur

97298 - Maître de conférences

Ces postes sont à pourvoir dans le cadre de l'UPRES-A 7031. Il n'y a pas de candidatures locales. Ces recrutements entrent dans le cadre du développement de l'axe Chimie Structurale Biomoléculaire.

Le laboratoire d'accueil (http://sgi3sb.smbh.univ-paris13.fr) est équipé en moyens informatiques et de diffraction immédiatement opérationnels. Il existe au sein de l'unité, une équipe de « Synthèse organique », une équipe « RMN », une équipe « Spectro Optique » et une équipe « Vectorisation ».

- **Recherche** : Les candidats devront pouvoir s'intégrer dans l'équipe existante dont les thèmes de recherche principaux sont les suivants : chimie organique du phosphore et des acides nucléiques, cristallographie des macromolécules et d'intermédiaires réactionnels.

Une grande liberté sera aussi donnée aux chercheurs qui pourront développer des thèmes propres entrant dans le cadre général de l'UPRES-A.

- **Enseignement** : Chimie générale et chimie organique du premier cycle à la maîtrise et DEA spectrochimie, analyse, physico-chimie organiques.

- **Contact : Alain Neuman.**
  E-mail : neuman@smbh.univ-paris13.fr
  (laisser vos coordonnées).
  Informations relatives aux activités et aux moyens du laboratoire :
  http://www-smbh.univ-paris13.fr/cssb/index.htm

97299 - Professeur de chimie

L'École polytechnique recherche, pour recrutement à compter du 1er septembre 2000, un professeur résident de chimie, travaillant dans le domaine de la **chimie organique de synthèse ou de la chimie bioorganique**.

Ce poste, d'un niveau de professeur des universités de classe exceptionnelle est proposé en détachement, ou sous forme d'un contrat à durée indéterminée, ou sous la forme d'un cumul associé à un poste de recherche du CNRS ou d'un autre organisme de recherche.

Le candidat, français ou étranger, de renom international, devra enseigner à terme en français, et jouer un rôle d'animateur dans les enseignements de chimie dispensés à l'École polytechnique. Il devra effectuer sa recherche dans le cadre de l'École polytechnique. Il pourra bénéficier pour ce faire d'une décharge partielle d'enseignement. Il bénéficiera aussi de moyens spécifiques pour mettre en place une équipe d'enseignement et de recherche autour de lui, ainsi que de nombreuses possibilités de collaborations extérieures.

Les candidats à ce poste doivent adresser à la Direction des Études/Enseignants, École polytechnique, 91128 Palaiseau Cedex France, **avant le 15 février 2000** : une lettre de candidature au directeur général de l'École, en joignant un formulaire détaillant leurs titres et services, un CV, une liste de publications en précisant les publications les plus significatives, un programme de recherche à moyen et à long terme, des lettres de recommandation.

- **Renseignements : Patrick Le Tallec, Directeur Général adjoint pour l'Enseignement, École Polytechnique, 91128 Palaiseau Cedex.**
  Tél. : 01.69.33.40.02.
  E-mail : patrick.letallec@polytechnique.fr
  Serveur : www.polytechnique.fr

97300 - Proposition de thèse (BDI) : valorisation des agro-ressources (pour la rentrée universitaire 2000)

Béghin-Say, premier producteur français de sucre, est impliqué dans la valorisation des agro-ressources par l'intermédiaire de ses équipes de Recherche et Développement dont une est implantée en région lyonnaise. Ce laboratoire se consacre notamment à **l'étude de nouvelles voies d'utilisation du saccharose**. La recherche qui y est menée est réalisée en partenariat avec le CNRS, dans le but d'appréhender, au niveau fondamental, tant les aspects de réactivité chimique que ceux de l'applicabilité industrielle.

Les programmes poursuivis sont axés vers la recherche de nouvelles méthodes de préparation de dérivés fonctionnels d'intérêt industriel satisfaisant à la fois aux contraintes économiques et aux exigences d'ordre environnemental, vers la recherche de nouvelles cibles utilisant le saccharose comme matière première et l'évaluation des propriétés de ces nouveaux dérivés, et vers la compréhension fondamentale de la réactivité des sucres et l'exploitation de leurs propriétés intrinsèques comme source de réactivité et de sélectivité.

Ces projets possèdent tous plusieurs facettes alliant notamment aspects synthétiques et analytiques. Ils s'adressent donc de façon privilégiée à des étudiant(e)s chimistes ayant ou étant sur le point d'obtenir leur **diplôme d'ingénieur** et leur **DEA**, et désirant intégrer une équipe de recherche et développement tout en poursuivant leur cursus universitaire en préparant une thèse en chimie organique. Les sujets de thèse seront précisés lors de l'entretien avec les candidat(e)s.

L'unité Mixte Béghin-Say-CNRS, membre de l'École Doctorale de Chimie organique de l'Université Claude Bernard Lyon 1, est installée dans les locaux privés de Béghin-Say, situés sur le campus universitaire même. Ainsi, la complémentarité entre recherche académique et finalisée est rendue permanente, avec participation à la vie universitaire (séminaires de l'École Doctorale, conférences du département de Chimie...) et accès aux équipements communs (bibliothèques, services communs d'analyse).

Les dossiers devant être déposés en **février 2000**, les candidat(e)s doivent prendre rapidement contact avec le laboratoire.

- **Contacts :**
  - Alain Bouchu (Béghin-Say R & D), responsable du laboratoire de Lyon.
  E-mail : abouchu@fr.ebsworld.comou
  - Yves Queneau (CNRS, directeur de l'UMR 143 Sucrochimie), Unité Mixte CNRS Béghin-Say Sucrochimie (UMR 143).
  E-mail : queneau@univ-lyon1.fr
  Béghin-Say, C.E.I., 27, bd du 11 Novembre 1918, Campus de la Doua, BP 2132 Villeurbanne.
  Tél. : 04.72.44.29.89. Fax : 04.72.44.29.91.

Contact : Bourse de l'emploi, Roselyne Messal, Société Française de Chimie, 250, rue Saint-Jacques, 75005 Paris. Tél. : 01.40.46.71.64. Confidentialité assurée.