

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.

Le Laboratoire SEESIB - UMR 6504 de l'université Blaise Pascal, Clermont II (UFR Sciences exactes et naturelles), souhaite recruter pour la rentrée 2000-2001 un professeur et un maître de conférences en 32^e section :

97318 - Professeur en chimie bioorganique

Section du CNU : 32
N° du poste : PR 0570

- Enseignement :

Le professeur recruté participera aux enseignements de chimie organique de 1^{er}, 2^e et 3^e cycles. Il devra s'impliquer dans la création ou le développement de nouvelles filières et s'associer aux cours à finalité professionnelle.

- Recherche :

Le profil défini pour ce poste s'inscrit dans une dynamique qui prend particulièrement en compte les grandes orientations scientifiques définies récemment par le MENRT et le CNRS dans le secteur situé à l'interface entre la chimie et la biologie. En même temps, il entre pleinement dans l'un des axes du pôle chimie de l'université Blaise Pascal dont le projet est retenu dans le cadre du nouveau contrat de plan État-région.

Le nouveau professeur sera intégré dans l'UMR 6504 SEESIB dans laquelle il participera au développement de l'activité orientée vers la biocatalyse et les biomolécules. Il viendra renforcer, par son expertise, un secteur déjà actif. Le profil souhaité concerne le domaine général des mécanismes enzymatiques conduisant à un développement vers des applications, en liaison avec le secteur industriel.

En vue de la création d'une équipe efficace dès le recrutement de ce cadre A, un poste de maître de conférences (n° 0346) libéré par une mutation est demandé avec le même profil, il viendra apporter une synergie immédiate.

Un matériel récent dédié à la production enzymatique sera mis à la disposition de la personne recrutée ainsi que les appareils usuels et mi-lourds indispensables à un chimiste bioorganicien.

- Laboratoire d'accueil :

UMR 6504 « Synthèse, électrosynthèse et étude

de systèmes à intérêt biologique ». Directeur : G. Jeminet.

97319 - Maître de conférences en chimie bioorganique

Section du CNU : 32
N° du poste : MCF 0346

- Enseignement :

Le maître de conférences recruté participera aux enseignements de chimie organique de 1^{er} et 2^e cycles. Il sera amené à assurer des travaux pratiques et des travaux dirigés en 1^{re} ou 2^e année de DEUG, ainsi qu'en licence et maîtrise de chimie. Il s'impliquera dans la création ou le développement de nouvelles filières.

- Recherche :

Le profil défini pour ce poste s'inscrit dans une dynamique qui prend particulièrement en compte les grandes orientations scientifiques définies récemment par le MENRT et le CNRS dans le secteur situé à l'interface entre la chimie et la biologie, en même temps il entre pleinement dans l'un des axes du pôle chimie de l'université Blaise Pascal dont le projet est retenu dans le cadre du nouveau contrat de plan État-région.

Le nouveau maître de conférences sera intégré dans l'UMR 6504 SEESIB dans laquelle il participera au développement de l'activité orientée vers la biocatalyse et les biomolécules. Le profil souhaité concerne le domaine général des mécanismes enzymatiques conduisant à un développement vers des applications, en liaison avec le secteur industriel.

En vue de la création d'une équipe efficace dès sa création, le nouveau maître de conférences viendra épauler dans sa recherche le professeur nommé sur le poste n° 0570.

Un matériel récent dédié à la production enzymatique sera mis à la disposition de la nouvelle équipe ainsi que les appareils usuels et mi-lourds indispensables à une activité en chimie bioorganique.

- Laboratoire d'accueil :

UMR 6504 « Synthèse, électrosynthèse et étude de systèmes à intérêt biologique ». Directeur : G. Jeminet.

• Pour ces deux postes, contacter :

- M. G. Jeminet, directeur de l'UMR 6504.

Tél. : 04.73.40.71.20.

- M. J. Bolte, professeur. Tél. : 04.73.40.71.28.

97320 - Professeur de chimie organique

Un poste de professeur en 32^e section est susceptible d'être ouvert à l'Université de Rennes 1. Il devra être pourvu à la rentrée universitaire d'octobre 2000.

Le candidat retenu intégrera l'UMR 6510 « Synthèse et électrosynthèse organiques ».

- Enseignement :

Le titulaire du poste sera amené à participer à des enseignements en chimie générale, organique et organométallique.

- Recherche :

Le titulaire du poste devra avoir une très forte volonté de développer ses propres thèmes de recherche à l'interface chimie-biologie et, pour ce faire, devra posséder des compétences multiples (synthèse, méthodes spectroscopiques, biologie).

Le poste est largement ouvert à des candidats ayant une expérience scientifique reconnue par des publications de niveau international dans les domaines concernés. De plus, des compétences pédagogiques confirmées ainsi que des aptitudes à animer un groupe de recherche et à développer des collaborations seront très appréciées.

• Pour de plus amples renseignements, contacter :

M. Vaultier, SESO, Université de Rennes I, campus de Beaulieu, 35042 Rennes Cedex.

Tél. : 02.99.28.62.74.

E-mail : Michel.Vaultier@univ-rennes1.fr

ou B. Carboni, SESO, Université de Rennes 1, campus de Beaulieu 35042 Rennes Cedex.

Tél. : 02.99.28.67.47.

E-mail : Bertrand.Carboni@univ-rennes1.fr

97322 - Pechiney recrute

Le département Aluminium Métal du groupe Pechiney, avec 12 MdF de Ca et 7 000 personnes, est le 3^e producteur mondial d'aluminium. Le projet de rapprochement avec les groupes canadien et suisse Alcan et Algroup lui apporte les moyens d'une ambition nouvelle. Pour la mettre en œuvre, le groupe compte sur le savoir-faire et le dynamisme de ses 30 000 salariés, et recherche des hommes de terrain :

- techniciens

- futurs managers

- managers confirmés.

Vous avez de l'énergie, le sens des initiatives et du résultat, l'envie d'évoluer dans un groupe international ?

De formation bac + 2 en physique ou chimie, vous possédez des connaissances en anglais ?

Débutants ou confirmés, le groupe Pechiney vous offre la possibilité de développer votre carrière en France ou à l'étranger.

Des postes seront à pourvoir dans toute la

France. Les sites concernés aujourd'hui sont :

- Saint Jean de Maurienne (73),
- Dunkerque (59).

Les entretiens auront lieu à Annecy ou à Lille.

- **Contacteur : R. Messal, SFC. Tél. : 01.40.46.71.64.**

97327 - Professeur de chimie organique

Un poste de professeur de chimie organique est susceptible d'être vacant à l'université de Caen, en octobre prochain, qui recherche des candidats jeunes, désireux de créer un nouveau groupe de recherche en chimie organique de synthèse, dans l'un ou plusieurs des domaines suivants : hétérochimie, organométalliques, synthèse asymétrique, synthèse de molécules à visée biologique, chimie supramoléculaire.

- **Enseignement** : le professeur s'intégrera dans une équipe d'enseignants de chimie organique et de chimie générale intervenant dans les différents cycles de l'université et de l'ENSI. Il pourra être amené à prendre des responsabilités liées à l'enseignement.

- **Recherche** : le candidat viendra renforcer le potentiel recherche du Laboratoire de chimie moléculaire et thio-organique (UMR CNRS 6507) de l'ISMRA (ENSI Caen) et de l'université. Il devra créer un groupe dans l'un des thèmes mentionnés ci-dessus. Une volonté de collaboration avec au moins l'un des thèmes de notre UMR sera appréciée : synthèse organique en séries sulfurée et phosphorée, synthèse rapide et biomolécules, matériaux moléculaires et catalyse.

• **Contacts :**

- Patrick Metzner, directeur du Laboratoire de chimie moléculaire et thio-organique LCMT (UMR CNRS 6507), ISMRA - Université, 14050 Caen. Tél. : 02.31.45.28.85. Fax : 02.31.45.28.77. E-mail : metzner@ismra.fr. Serveur : <http://www.lcmt.ismra.fr/>
- Pierre Beslin, professeur, président de la Commission de spécialistes (32e section). Tél. : 02.31.45.28.86. Fax : 02.31.45.28.77. E-mail : beslin@ismra.fr

97330 - Post-doctoral position

At the Institute of Technical Chemistry and Macromolecular Chemistry, University of Technology Aachen, there is a post-doctoral position available (full BAT IIA employment, around 90 000 DM per year).

We are looking for a research chemist who will work in the project « homogeneous hydrogenations

of functionalized dienes » in cooperation with industry for one year.

The overall goal of the project is to prepare new ruthenium complexes that will be used as catalysts for homogeneous hydrogenations. This work is related to earlier publications from our group :

. B. Drießen-Hölscher, J. Heinen, *J. Organomet. Chem.*, 1998, 570, 141.

. S. Steines, U. Englert, B. Drießen-Hölscher, *Chem. Commun.*, 2000, 217.

- Experience and skill in practical organometallic synthesis are expected. Fluency in English is essential.

- **For further information and if you are interested in taking this position, please send your CV to Dr. Birgit Drießen-Hölscher, Institut für Technische Chemie und Makromolekulare Chemie der RWTH Aachen, Worringerweg 1, 52074 Aachen, Germany. Tel. : +49 (241) 806484. Fax : +49 (241) 8888177. E-mail : drihoel@itc.rwth-aachen.de**

97331 - Research fellow/research assistant/senior technician in peptide synthesis

To work in the peptide synthesis core of the newly formed Institute of Biopharmaceutical Sciences (under the supervision of Dr Patrick Harriott).

1) Essential : expertise in organic chemistry preferably in peptide synthesis.

Desirable : broad knowledge of peptide synthesis, combinatorial library screening, antibody production, peptide/protein purification.

2) Essential : able to technically develop and manage a peptide core facility and to link into ongoing research projects within the Institute of Biopharmaceutical Science.

Desirable : able to integrate into a research team and willingness to interact constructively with peers.

The position is based at the Royal College of Surgeons in Ireland, St. Stephen's Green, Dublin 2.

- **Envoyer lettre de motivation et CV à R. Messal, SFC.**

97332 - Maître de conférence (64^e section) en biologie moléculaire végétale

Poste vacant à l'Université de Technologie de Compiègne, Laboratoire de Technologie Enzymatique, UPRES A 6022 du CNRS (n° 0058 classé n° 2).

- **Enseignement** :

Le titulaire du poste devra participer aux enseignements de chimie et biochimie en premier cycle (tronc commun). L'application des techniques de biologie moléculaire pour la transformation des plantes sera enseignée en second et troisième cycle.

- **Recherche** :

Les travaux de recherche devront s'intégrer dans l'unité CNRS : Génie enzymatique et cellulaire.

Le candidat devra participer aux recherches développées dans le cadre de la priorité régionale : « Alternatives végétales ».

Les projets de recherche viseront à modifier le métabolisme de la plante pour produire des molécules de substitution aux molécules fossiles ainsi que des molécules d'intérêt pharmaceutique et industriel.

- **Contacteur Mme Brigitte Thomasset, LTE, UPRES A 6022 du CNRS, Université de Technologie de Compiègne, BP 20 529, 33, rue Saint-Leu, 60205 Compiègne Cedex. Tél. : 03.44.23.44.17. Fax : 03.44.20.39.10. E-mail : Brigitte.Thomasset@utc.fr**

97333 - Adjoint au directeur du développement chimique

Une filiale française d'un groupe pharmaceutique international crée pour son laboratoire de développement chimique un poste d'adjoint au directeur du développement chimique (équipe de 30 personnes).

Intégré à la direction industrielle du groupe, vous animerez une équipe de développement chimique dans le but d'optimiser les voies de synthèses en tenant compte des exigences des clients (Recherche et Développement, production...).

En tant qu'adjoint, vous travaillerez en étroite relation avec le directeur dans le cadre de projets transversaux (groupes de projets, mise en place d'une nouvelle organisation, veille technologique...).

Ingénieur chimiste, ayant réalisé un doctorat si possible à l'étranger, vous justifiez d'une première expérience réussie du développement chimique de molécules. Vos capacités relationnelles et managériales, votre rigueur et votre maîtrise de l'anglais seront vos atouts pour réussir.

Le poste est basé à 150 km de Paris.

- **Envoyer lettre de motivation et CV à R. Messal, SFC.**

Contact : Bourse de l'emploi, Roselyne Messal, SFC. Tél. : 01.40.46.71.64. Confidentialité assurée.