

SFC info en ligne s'affiche sur la toile... vous le trouverez en consultant :
<http://www.sfc.fr/Informations.htm>

Sommaire

1	Le saviez-vous ?.....	1
1.1	Annuaire des laboratoires de la catalyse	1
1.2	Prix 2001 de la division chimie du solide de la SFC.....	2
1.3	Décoration	2
1.4	Propositions de postes	2
1.5	A propos de colloques	2
2	Sites Internet : Établissements et organismes à l'international, en Asie et Australasie	4
2.1	Australie	4
2.2	Chine.....	4
2.3	Corée du Sud	5
2.4	Inde	5
2.5	Japon.....	5
2.6	Taiwan.....	6
2.7	Vietnam	6
3	En bref.....	6
3.1	Création du groupe " Environnement " (erratum)	6
3.2	SFC Eurochem Toulouse 2002.....	7
3.3	Forum des jeunes de la société chimique polonaise	7
3.4	En direct du GFP	7
3.5	A propos du CMEP	7
3.6	La phrase du mois.....	7
3.7	L'Actualité Chimique : sommaire pour septembre 2001	7
4	SFC info en ligne est une publication bimensuelle	8

1 Le saviez-vous ?

1.1 Annuaire des laboratoires de la catalyse

Depuis le 26 juillet 2001 cet annuaire est en ligne : <http://www.sfc.fr> rubrique « divisions scientifiques : catalyse »

Il se décompose en deux parties :

la première qui recense les laboratoires dont l'activité principale est la catalyse et est accessible à tout le monde,

la seconde qui détaille les activités des laboratoires par mots clés techniques et thématiques et est réservée aux membres de la SFC.

Pour y accéder, il vous suffit, comme pour l'annuaire des adhérents, d'entrer votre nom et votre numéro d'adhérent.

L'annuaire est encore incomplet mais il est certain qu'à très court terme les fiches descriptives des équipes seront complétées...

1.2 Prix 2001 de la division chimie du solide de la SFC

Le lauréat de ce prix est Christian Masquelier, professeur à l'Université de Picardie Jules Verne, <http://www.sfc.fr> rubrique « divisions scientifiques : chimie du solide »

1.3 Décoration

Depuis le 18 juillet 2001, Jean-Claude Bernier, directeur scientifique du département Chimie du CNRS est officier de l'ordre national du mérite.

1.4 Propositions de postes

Un grand nombre d'offres d'emplois sont consultables sur le site de la SFC : <http://www.sfc.fr/Emploi/emp1.emplois.htm>

Proposition 1

P01/524 Recrutement d'un doctorant pour une thèse CIFRE
PME française spécialisée dans la formulation de lubrifiants, nous recherchons, dans le cadre d'un partenariat avec un roulementier français, un ingénieur issu d'une grande école généraliste (ou équivalent) option mécanique ou matériaux et titulaire d'une DEA pour un travail de thèse CIFRE de 3 ans.

Proposition 2

P01/525 Recrutement d'un doctorant pour une thèse
Développement d'un capteur pour mesurer en continu et *in situ* les teneurs en fer(II) et fer(III) ainsi que d'autres métaux dans les eaux d'exhaure des anciens sites miniers.
Le candidat, ingénieur de préférence, devra être titulaire d'un DEA. Il devra connaître, ou être capable d'acquérir rapidement toutes les notions nécessaires au travail demandé (électrochimie, chimie des solutions, instrumentation, etc.). Il devra par ailleurs être doté de qualités personnelles d'initiative, d'autonomie, de sens du travail en équipe.

Proposition 3

Le Cemagref (UR GIQUAL, Montpellier) dispose d'une bourse de thèse financée par la région, sur le sujet « Mesure robuste en ligne des solutés organiques par spectrométrie infrarouge et étalonnage multi-varié ».
La sélection du candidat est le 7 septembre 2001.
E-mail : jean-michel.roger@cemagref.fr et veronique.bellon@cemagref.fr

Pour plus de renseignement sur ces offres consultez le site de la SFC <http://www.sfc.fr/Emploi/emp1.emplois.htm> ou envoyez un mail à Roselyne Messal (ac@sfc.fr)

1.5 A propos de colloques

Un très grand nombre de manifestations scientifiques sont consultables sur le site de la SFC : <http://www.sfc.fr/Recherche.asp>

14-16 octobre 2001, La Grande-Motte (Hérault).

Formula III

« Concepts et Stratégies Émergents en Formulation : du laboratoire à l'industrie »

Venez nombreux, il reste de la place !

E-mail : c2s@club-internet.fr

Site : <http://www.Congres-Scientifiques.com/Formula3>

16-17 octobre 2001, Paris,

Le Collège National d'Experts en Environnement de l'Industrie Chimique (CNEEIC) organise au siège de l'UIC dans l'immeuble « le Diamant » à La Défense, un colloque sur : « Analyse de risques environnementale et aspect santé de l'étude d'impact »

Date limite d'inscription : 15 septembre 2001.

Renseignements : Sophie Berard, tél : 01 56 34 22 60, fax : 01 49 79 03 41

17 au 19 octobre 2001, Nancy

8ème Congrès Français de Génie des Procédés sur l'initiative de la Société Française de Génie des Procédés.

Site : www.ensic.inpl-nancy.fr/GP2001

16 novembre 2001, Louvain la Neuve Belgique

Drug Discovery Strategies: from Leads to Drugs

A one-day symposium organised by the Medicinal Chemistry Division of the Société Royale de Chimie

Date limite de soumission d'abstracts : 5 octobre 2001:

E-mail: registration@ldorganisation.com

15-18 novembre 2001, Villeneuve d'Ascq

COST D24 Workshop

Stereocat'2001 : "Stereoselective transition Metal-Catalysed Reactions"

Dates limites : abstrats : 30 septembre 2001, inscription : 15 octobre 2001

Site : <http://www.univ-lille1.fr/catalyse/cost.htm>

28 novembre 2002, Paris

A la Maison de la Chimie, l'UIC organise une journée sur « Santé et engagement de progrès »

Renseignement : Catherine Lequime UIC le Diamant A 92909 Paris la Défense

5-6 décembre 2001, Villeneuve d'Ascq

Cette année les Sixièmes Journées Jeunes Chercheurs se dérouleront sur deux jours à la MACC (Maison des Activités Culturelles et de Colloques, Villeneuve d'Ascq). Elles sont organisées par la section régionale et le club des jeunes sociétaires.

Deux conférences plénières sont prévues (titres à venir), et une troisième conférence sur l'insertion professionnelle des doctorants prononcée par Mme N. Leray sera suivie par une table ronde avec Mme C. Dumont (Association Bernard Gregory).

Comme d'habitude, les communications orales sont réservées aux jeunes doctorants alors que les communications par affiche sont ouvertes à tous. Un prix de 150 € récompensera la meilleure affiche à la fois pour son contenu scientifique et sa présentation.

Renseignements : Jean-Marie Aubry, laboratoire Oxydation et Formulation, ENSCL, BP 108, 59652 Villeneuve d'Ascq cedex.

Tél/Fax : 03 2033 6364.

E-mail : jean-marie.aubry@univ-lille1.fr

20-22 mars 2002, Obernai

XVIII Annual Meeting of the Groupe Français des Zéolithes.

Date limite pour les soumissions d'abstracts : 30 septembre 2001

Site : <http://www.gfz.enscm.fr>

26 et 27 mars 2002, Nancy.

Rencontres AGORAL 2002

Le thème abordé sera "Prévision, Analyse et Gestion du Risque Alimentaire".

Date limite de soumission des propositions de communication : 30 septembre 2001

Site : <http://www.agoral.org/agoral2002.html>

9-12 septembre 2002, Louvain la Neuve, Belgique

8th International Symposium Scientific Bases for the Preparation of Heterogeneous Catalysts

Date limite de soumission d'abstracts : 1er octobre 2001

E-mail : gaigneaux@cata.ucl.ac.be

Site : <http://www.cata.ucl.ac.be/8prep.htm>

2 Sites Internet : Établissements et organismes à l'international, en Asie et Australasie

2.1 Australie

Le site Internet de l'Ambassade de France à Canberra (www.france.net.au/), vous suggère de préparer dès à présent votre séjour en Australie

(<http://www.france.net.au/science/index.fr.htm>) : l'appel à projets est ouvert jusqu'au 15 septembre 2001, mais il demande l'inscription préalable du laboratoire au FEAST réseau FEAST, Forum Europe-Australie pour la Science et la Technologie :

<http://www.france.net.au/feast/>). Pour faciliter la recherche de partenaires, le site vous propose une liste des Universités australiennes, par État ou par ordre alphabétique scientifique (<http://www.france.net.au/science>), mais vous trouverez plus sur le site de l'Éducation Network Australia (Edna) à <http://www.edna.edu.au/EdNA/>.

Pour en savoir encore plus, vous pouvez consulter les sites des deux plus importants organismes de recherche : l'Australian Research Council (ARC) à <http://www.detya.gov.au/highered/research/index.htm> et le CSIRO (Commonwealth Scientific and Industrial Research Organization) à <http://www.csiro.au> et, plus précisément, <http://www.csiro.au/format.asp?id=/intnat/index.xml>.

Comme vous l'avez deviné, ces deux organismes entretiennent des relations avec le CNRS par le canal de la Direction des Relations Internationales (<http://www.cnrs.fr/DRI/Pays/Asie/Australie.html>). Le 15 septembre est là encore la date limite pour rendre vos devoirs de vacances !

2.2 Chine

Rappelons qu'en plus des informations disponibles auprès de l'Ambassade de France dans l'Empire du Milieu (<http://lotus.ia.ac.cn/ambafra/html/science>), il vous faut aussi, pour des raisons de bail emphytéotique consulter le site (entièrement repensé...) www.france.com.hk. Malheureusement, "entre nos mains", aucun de ces sites n'a répondu correctement. Hélas ! le site de l'Académie des Sciences de Chine (<http://www.cas.ac.cn>), même dans sa version anglaise, est énigmatique avec sa multitude de points d'interrogation. Patientons, le site de l'Institut de Chimie fonctionne (<http://www.icas.ac.cn/>), mais n'offre pas de liens utiles... Toutefois, vous pouvez consulter une note du Service de Coopération et d'Action Culturelle de l'Ambassade de France en Chine à l'adresse : <http://web.univ-perp.fr/scgx/suri/francais/Appel%20d'offres%20Chine.htm> (mais comment trouve-t-on cela ?).

Vous devez donc vous tourner vers la Direction des Relations Internationales du CNRS qui a passé des accords avec l'Académie des Sciences de Chine (*vide supra*) et gère pour la France dix bourses post-doctorales K.C. Wong (<http://www.cnrs.fr/DRI/Pays/Asie/Chine.html>) qui permettant à des jeunes chercheurs chinois, souhaitant séjourner un an maximum dans des laboratoires du CNRS, dans le cadre d'une collaboration entre laboratoires chinois et français.

2.3 Corée du Sud

Le site Internet de l'Ambassade de France à Séoul (<http://ambassade.france.or.kr/accueil/index.html>) ne vous renseigne pas que sur la Coupe des Confédérations 2001, mais aussi sur les possibilités offertes au niveau de la coopération scientifique et technologique (<http://ambassade.france.or.kr/ccf/sst/tsc/focus/focus9.html>). Une mise au point sur les Instituts de recherche est également disponible (<http://ambassade.france.or.kr/ccf/sst/tsc/focus/focus16.html>).

Le Ministère de la Science et de la Technologie (MOST : http://www.most.go.kr/index_e.html) présente à l'URL <http://www.most.go.kr/govern-e/subs.html> les sites Internet des Instituts de recherche nationaux. Le Ministère de l'Éducation (MOE, <http://www.moe.go.kr/english/english.html>) fournit la liste de toutes les Universités coréennes à l'URL <http://www.moe.go.kr/english/other/other3.html>, Les sites correspondants possèdent généralement des pages en anglais.

La Fondation Coréenne pour la Science et l'Ingénierie (KOSEF) est le partenaire privilégié du CNRS (<http://www.cnrs.fr/DRI/Pays/Asie/Coree.html>) dans le cadre des conventions d'échanges : dépêchez-vous, vous avez jusqu'au 15 septembre pour remplir votre dossier en ligne...

2.4 Inde

Le site Internet de la France en Inde (<http://www.france-in-india.org>) consacre une page importante à la science et à la technologie (<http://www.france-in-india.org/sci/sci.html>) dont le "bras armé (de francs et de roupies) est le CEFIPRA (<http://www.cefipra.org/cefipra>), c'est à dire le Centre Franco-Indien pour la Promotion de la Recherche Avancée qui peut assurer le financement de projets de recherche conjoints, mais aussi avec un tiers industriel.

Une liste des Universités (classées par État : faites-jouer vos connaissances en géographie !) est disponible à l'URL <http://www.ugc.ac.in/Universities/states.htm>, mais il est préférable d'aller à <http://www.uni-info.com/central.html> pour accéder aux sites Internet des Universités dites "centrales" (c'est à dire, les plus étoilées) et aux autres (<http://www.uni-info.com/deemed.html>, ou pire : <http://www.uni-info.com/fake.html>).

La page <http://www.france-in-india.org/sci/frame5.html> mentionne les principaux Organismes de recherche indiens dont le célèbre CSIR, Council for Scientific and Industrial research (<http://csiradmin.res.in>) où l'on trouvera les meilleures adresses (<http://csiradmin.res.in/profile>).

Le CNRS propose des conventions d'échange avec cet organisme : là encore le dossier est à remplir en ligne avant le 15 septembre... (<http://www.cnrs.fr/DRI/Pays/Asie/Inde.html>).

2.5 Japon

L'Ambassade de France (http://www.ambafrance-jp.org/franceaujapon/ambassade/ambassade_main.html) comporte un service pour la science et la technologie très étoffé (<http://www2.gol.com/users/sst>). Il a dressé un tableau complet des financements possibles pour des séjours ou des coopérations avec le Japon (<http://www2.gol.com/users/sst/finance.htm>). Les boursiers français au Japon peuvent bénéficier de l'expérience de différentes associations, répertoriées à <http://www2.gol.com/users/sst/assoces.htm>.

La STA est l'organe gouvernemental chargé de coordonner l'action publique en matière de science et technologie. Vous trouverez sur son site (<http://www.sta.go.jp/english/org/index.htm>, en anglais si vous n'aimez pas lire les Kanji et

autres Kana et Shimamori) les éléments permettant de comprendre le système de l'enseignement supérieur et de la recherche au Japon, hors MITI s'entend (là, allez voir : http://www.aist.go.jp/aist_e/organization/organization.html)... Le site de la STA vous indiquera à l'URL <http://www.sta.go.jp/english/sites/index.htm> les sites des Universités, classés par régions (révisez votre géographie !) et de différents organismes comme le JSPS (<http://www.jsps.go.jp/e-home.htm>) et d'Instituts prestigieux comme les Instituts nationaux d'Okazaki (http://www.orion.ac.jp/index_e.html) ou l'Institut Riken (<http://www.riken.go.jp/engn/index.html>).

Enfin, n'oubliez pas que le CNRS est représenté à Tokyo (cnrsjap@twics.com). Ils gèrent pour les programmes de bourses, proposés et financés par les organismes japonais et destinés à de jeunes (JSPS, STA, Monbusho) et moins jeunes (JSPS) chercheurs français. Tous les détails sont fournis à la page : <http://www.cnrs.fr/DRI/Pays/Asie/Japon2.html>, mais c'est pratiquement fini pour 2002 !

2.6 Taiwan

Pour des raisons évidentes, on trouve à Taïpeh un Institut français (<http://www.fi-taipei.org>), mais le site est encore trop récent et ne présente pas les aspects science et technologie.

Sur le site de la Direction des Relations Internationales du CNRS, vous trouverez les informations sur la convention d'échange avec le Conseil national des Sciences <http://www.cnrs.fr/DRI/Pays/Asie/Taiwan.html>. Vous avez encore le temps de préparer votre dossier, la date limite étant le 15 décembre. Le NSC (<http://www.nsc.gov.tw/english/index.htm>) est l'organisme national de coordination de la science et de la technologie. Vous pouvez vous renseigner auprès de la représentation de Taïpeh en France (<http://www.br-taiwan.asso.fr/old/sciences.htm>).

2.7 Vietnam

L'Actualité Chimique vous a récemment entretenu du Vietnam. L'Ambassade de France au Vietnam (<http://www.ambafrance-vn.org/>) a changé son site le 14 juillet dernier : en plus d'être (presque) complet, il s'ouvre sans problème ! Le site nous apprend que le CNRS est le premier partenaire scientifique du Vietnam. Alors, lisez

<http://www.cnrs.fr/DRI/Pays/Asie/Vietnam.html> pour savoir ce qu'il vous est possible de faire en termes de collaboration avec le Centre National des Sciences Naturelles et de la Technologie (CNST) et (ou) d'accueil de doctorants avec une bourse BDI-PED.

Si vous souhaitez plus de détails sur la recherche et ses résultats (et télécharger les polices adéquates, par exemple <ftp://www.vista.gov.vn/Utilities/ABC20/VNTIMEB.TTF>), vous pouvez consulter le site Internet <http://www.vista.gov.vn/main.htm#top>. Cependant, le 30/07/01 à 4:12 heure locale, la page en français ou en anglais n'était pas accessible... Si vous pensez davantage au tourisme, regardez

http://www.vietnamtourism.gov.vn/e_pages/dulich/diemdldep/4-dsvh/hl_frame.htm

Enfin, pour Sakhaline, en Fédération de Russie, veuillez consulter le journal en ligne du.01/06/01 (le temps passe !). Pour Hawaï, 49^{ème} étoile des États-Unis (d'Amérique, bien sûr), veuillez patienter jusqu'en septembre : cela passe par San Francisco !

(A suivre)

3 En bref

3.1 Création du groupe " Environnement " (erratum)

Pan sur le clavier, une partie du texte a été coupé ! Pour tout lire rendez-vous sur le site de la SFC (<http://www.sfc.fr>) « rubriques les divisions scientifiques » et vous connaîtrez ainsi la formation du bureau provisoire.

3.2 SFC Eurochem Toulouse 2002

Le congrès aura lieu du 8 au 11 juillet 2002 à Toulouse.

Depuis le 25 juillet son site est en ligne. Pour tout savoir sur ce congrès à vocation européenne vous pouvez accéder au site soit à partir de <http://www.sfc.fr> onglet « sfc 2002 » ou directement <http://www.sfceurochem.gouv>

Un espace du site est dédié aux partenaires. Les industriels et/ou professionnels de la chimie peuvent, s'ils le souhaitent, télécharger en version PDF le dossier de partenariat (version française et anglaise des le 1^{er} août) afin de s'informer sur le contenu de SFC Eurochem Toulouse 2002 et des différentes possibilités de collaboration

3.3 Forum des jeunes de la société chimique polonaise

A l'occasion de son congrès annuel la société chimique polonaise organise un forum des jeunes qui permet une rencontre des jeunes thésards chimistes de la République tchèque, de la Slovaquie, de la Hongrie, de la Russie, de l'Ukraine, de l'Autriche, de la Lituanie et bien sur de la Pologne. Cette année le congrès a lieu du 10 au 14 septembre 2001 et les jeunes thésards français intéressés sont les bienvenus pour y présenter leurs résultats.

E-mail : zgptchem@chemix.ch.pw.edu.pl

3.4 En direct du GFP

Les Brèves Innovation N°5 (juillet-août 2001) est sorti et est disponible sur le site web du GFP : <http://www.gfp.fr.fm>

Ce 5^e numéro de brèves regroupe les 2 éditions de juillet et août 2001. Il est donc un peu plus consistant que les numéros habituels.

E-mail : gfp@ics.u-strasbg.fr ou gfp@fr.fm

3.5 A propos du CMEP

Le Comité Mixte d'Évaluation et de Prospective de la Coopération Inter universitaire Franco - Algérienne (Actions intégrées franco-algériennes) a changé de président et de secrétariat: depuis le début 2001. Michel Imberty est le nouveau président et la nouvelle adresse est : Université de Paris XI CMEP Michel Imberty
200, avenue de la République – Bât. K 92001 Nanterre
Tél : 01 40 97 41 37 ; Fax : 01 40 97 41 38.

3.6 La phrase du mois

« L'homme et sa sécurité doivent constituer la première préoccupation de toute aventure technologique. N'oubliez jamais cela quand vous vous plongez dans vos croquis et vos équations », Albert Einstein.

3.7 L'Actualité Chimique : sommaire pour septembre 2001

Recherche

- Les biotechnologies appliquées à la chimie, par R. Renac
- Les trioxaquinones. Nouvelles molécules antipaludiques, comportant un squelette trioxane lié à une 4-aminoquinoléine, par O. Dechy-Cabaret, F. Benoit-Vical, A. Robert et B. Meunier
- La granulométrie des aérosols. Quelques idées sur les techniques permettant leur obtention, par A. Renoux

Industrie

- Bayer. Un pari à contre-courant : sciences de la vie et chimie, par G. Schorsch

Enseignement

- Les diplômes de chimie dans l'enseignement supérieur français (4). La chimie à l'université : 1^{er} et 2^e cycles, par E. Champion et S. Bléneau

Les travaux pratiques

- Synthèse du tri-(acétylacétonato)fer(III), par N. Cheymol

4 SFC info en ligne est une publication bimensuelle

Vacances d'été obligent... la parution de SFC info est suspendue. Rendez-vous en septembre 2001, bonnes vacances à chacun.

N'oubliez pas que SFC info en ligne s'affiche sur la toile... vous le trouverez en consultant : <http://www.sfc.fr/Informations.htm>

Ont participé à la réalisation de ce numéro : Séverine Bléneau, Roselyne Messal, Marie-Claude Vitorge.

Si vous ne souhaitez pas recevoir les prochains numéros de SFC info en ligne, merci d'annuler votre abonnement en envoyant un mail.

Si vous avez eu accès à cette information par le biais d'un tiers et que vous souhaitez la recevoir régulièrement à votre propre adresse E-mail, abonnez-vous en envoyant un mail à marie-claude.vitorge@sfc.fr

Les dates des manifestations peuvent être modifiées. Les responsables scientifiques sont les références auprès de qui s'adresser en cas de doute.