NOUVELLES DE LA SOCIETE FRANCAISE DE CHIMIE

Afin que l'ensemble des Membres de la Société Française de Chimie soient mieux informés et sensibilisés aux activités de celle-ci, et plus généralement aux divers événements qui les concernent, il a été décidé que, quatre fois par an, un bulletin de liaison sera envoyé à tous les Membres de la SFC - ce sera la "Lettre de la Société Française de Chimie".

Celle-ci reprendra l'ensemble des informations générales parues dans le dernier numéro de L'Actualité Chimique - ainsi que, naturellement, toutes les nouvelles propres à la SFC.

Par son canal, tous pourront ainsi avoir connaissance des principales décisions de notre Conseil et du Bureau exécutif, de la situation de nos journaux, etc.

Mais c'est de vous tous que nous attendons une part importante de l'information qui étoffera le contenu de notre "Lettre".

Nous vous invitons donc à adresser à la Rédaction de L'Actualité, des textes concis concernant les activités récentes ou programmées par vous-même ou par le groupe dont vous êtes responsable :

- compte rendus de réunions, rédigés de manière à en tirer les principaux enseignements et ce, dans un délai raisonnable;
- annonces des réunions que vous organisez.

Ces annonces de réunions concernent les rencontres de tous types, qui sont évidemment au coeur de nos activités : colloques à thèmes directeurs, conférences, séances de communications (ouvertes ou à participation limitée), journées annuelles ou bisanuelles d'un groupe, colloques internationaux ou nationaux, ateliers, etc.

Afin de permettre la meilleure diffusion possible de ces informations à toute notre communauté, songez à fournir ces renseignements à L'Actualité Chimique assez longtemps à l'avance (un délai de trois mois est souhaitable car les rubriques "dernière minute" grèvent lourdement les coûts de réalisation de publications comme les nôtres). Pensez également, pour une partie des réunions ou problèmes qui seront évoqués, que ces informations pourront aussi, le cas échéant, paraître dans le Journal de Chimie Physique, dont les lecteurs ne sont pas tous des lecteurs de L'Actualité.

Merci du concours que vous apporterez à la qualité et à la richesse de la "Lettre" dont nous espérons en retour qu'elle animera efficacement la vie de notre Société.

> SFC 86

Le deuxième Congrès national de notre Société se tiendra à la Maison de la Chimie à Paris, du 8 au 12 septembre prochains.

Il sera organisé avec le soutien de la Fondation de la Maison de la Chimie.

La deuxième circulaire, renfermant tout le détail des présentations de colloques et de leurs thèmes directeurs, est diponible. Adresser les demandes à la :

> SOCIETE FRANCAISE DE CHIMIE - SFC 86 250, rue Saint-Jacques, 75005 PARIS Tél.: (1) 43.25.20.78

PROPOSITIONS DE COMMUNICATIONS

A adresser aux responsables des colloques :

AVANT LE 5 MARS 1986

PROGRAMME ET INSCRIPTIONS

Le programme complet sera diffusé en mai. Il renfermera également les fiches d'inscription et de logement.

Tarifs (TTC, TVA à 18,6%)

Membres de la SFC	800 F
Jeunes membres (moins de 30 ans)	240 F
Membres de sociétés amies (*)	1.200 F
Autres participants	3.000 F

ETUDIANTS

Les étudiants en chimie peuvent bénéficier de conditions spéciales, y compris une ou deux journées de séjour gratuit en Cité universitaire. Le nombre des soutiens accordés sera limité : les demandes doivent parvenir à la Société Française de Chimie avant le 10 juin 1986, si possible appuyées par une lettre du directeur de l'établissement ou du responsable de l'enseignement suivi.

^(*) Les sociétés amies sont celles qui appartiennent à la Fédération Française de Chimie, à la Fédération Européenne des Sociétés Chimiques, à la Société Française de Physique et à la Société Française de Biophysique.

DISTINCTIONS

La Société d'Encouragement pour l'Industrie Nationale a attribué :

- sa Médaille d'or à M. Jacques Metzger, vice-Président de la Société Française de Chimie, Directeur de l'IPSOI,
- la Grande Médaille des activités d'enseignement à M.
 Paul Arnaud, Président de la Division Enseignement de la Société Française de Chimie.

DIVISION CATALYSE

CONFERENCE EUROPENNE "PAUL SABATIER" DE CATALYSE

Elle se déroulera, du 21 au 26 septembre 1987, au Centre du Liebfrauenberg, à 40 km de Strasbourg.

Cette première Conférence traitera de la catalyse sur métaux. Les thèmes retenus sont :

- Réactions catalytiques sur métaux,
- Physico-chimie des surfaces et catalyse,
- Caractérisation des catalyseurs.

L'a participation se fera sur invitation.

Cette rencontre se tiendra dans l'esprit des Conférences Gordon et Roermond.

Chairman: Dr. G. Maire (Tél. (1) 88.61.48.30, p.182).

Renseignements: Mme Wechsler (Tél.: (1) 88.61.48.30, p. 215) et Dr. Garin (Tél.: (1) 88.61.48.30, p. 365), Laboratoire de catalyse et de chimie des surfaces, UA 423 du CNRS, Institut Le Bel, Université Louis Pasteur, 67070 Strasbourg Cedex.

DIVISION CHIMIE ANALYTIQUE ET CHIMIE DES SOLUTIONS

JOURNEES SUR LES METHODES NUCLEAIRES D'ANALYSE

Ces journées se tiendront à Orléans-la-Source, les 18, 19 et 20 juin 1986 :

18 juin : Journée nationale en l'honneur de Ph. Albert, pionnier de l'analyse par radioactivation, à l'occasion de son départ en retraite.

19 et 20 juin : Conférence internationale.

Elles sont organisées par le CNRS/Garnac, Service du Cyclotron, Orléans, avec le concours de la SFC Division Chimie analytique et chimie des solutions et du GAMS.

Les conférences couvriront les aspects les plus divers des méthodes nucléaires d'analyse et de leurs applications, "nucléaire" étant pris au sens large.

- Développements récents en : radioactivation, émission X induite par les ions, rétrodiffusion des ions, analyse en ligne à l'aide de réactions nucléaires, canalisation,...
- Analyses dans la masse, en surface, profils de concentration.
- Microsondes nucléaires.
- Spectrométrie de masse avec un accélérateur.
- Caractérisation des matériaux : semiconducteurs, métaux, minéraux, échantillons biologiques, environnement,...
- Matériaux de référence.
- Méthodes radiochimiques, analyse de produits de fission.

Pour la réunion du 18 juin, il n'y aura que des conférences invitées, faites en français par des représentants des divers laboratoires français travaillant dans le domaine décrit ci-dessus; ces conférences présenteront les projets ou les réalisations les plus marquants.

Pour les 19 et 20 juin : il y aura un nombre limité de conférences invitées traitant de sujets généraux, faites par des experts reconnus internationalement. Toutes les autres communications porteront sur des sujets plus spécialisés et seront faites sous forme d'affiches et discutées au cours d'une ou deux sessions spéciales.

Ces deux journées seront exclusivement en anglais, sans traduction simultanée; les personnes désireuses de présenter une affiche doivent envoyer un résumé de 250 mots maximum, en anglais, avant le ler février 1986.

Un numéro spécial d'une revue sera consacré aux communications de la conférence internationale, mais les personnes ne désirant pas publier sont libres de le faire.

Une exposition de matériel scientifique est envisagée. Les fabricants intéressés peuvent contacter J.L. Debrun.

Une réception en l'honneur de Ph. Albert est prévue le 18 au soir, de même qu'un cocktail et banquet le 19 au soir.

Information et aide seront fournies aux participants, plus spécialement aux étrangers, désirant visiter les châteaux de la Loire et/ou Paris.

Limite pour inscription préliminaire et envoi des résumés : ler février 1986.

Notification de l'acceptation des affiches : fin février 1986.

Envoi du programme complet, réservation d'hôtels, informations détaillées : milieu de mars 1986

Il est envisagé un droit d'inscription d'environ 150 F pour la Journée nationale et d'environ 500 F pour la Conférence internationale.

Adresser toute correspondance à J.L. Debrun, CNRS/Cyclotron, 3A, rue de la Férollerie, 45071 Orléans Cedex 02.

DIVISION CHIMIE ORGANIQUE

REUNION DE LA DIVISION

La Réunion de la Division Chimie organique aura lieu les 3 et 4 mars 1986, dans l'amphithéâtre Poincaré du Ministère de la Recherche et de la Technologie (MRT), l rue Descartes, 75005 Paris.

L'emploi du temps permettra d'avoir, à côté des conférences invitées, une quinzaine de communications de 20 minutes (discussion comprise) et les organisateurs souhaitent que le maximum de groupes puissent s'exprimer.

Les conférenciers ayant déjà accepté:

K.C. Nicolaou: New synthetic technologie. Total synthesis of natural products.

- N. Fava: Nucleophilic addition to unactivated double bonds. Transannular C-C bond formation in mesocyclic homoallylic sulfoxides.
- M. Soula: Utilisation d'un nouveau type de catalyseur en transfert de phase.
- A. Commeyras: Y avait-il du fluor dans la soupe prébiologique?

DIVISION CHIMIE PHYSIQUE GROUPE INFORMATIQUE CHIMIQUE

INTERFACE ENTRE MICRO-ORDINATEUR ET APPAREIL DE MESURE

Une interface a été réalisée pour le couplage d'un mesureur d'énergie, marque "Laser Application", modèle RJ 7200, à un micro-ordinateur Bull Micral 30 (compatible IBM-PC) par P. Nectoux et R. Joly (CEN Saclay, DESICP, DPC, SPP, Tél.: (1) 69.08.63.31.

JOURNEES DE PRINTEMPS 1986 Paris, 5-6 juin 1986

Une demi-journée sera consacrée à des exposés sur l'optimisation et la modélisation, le reste à des communications sur tous sujets (recherche fondamentale ou appliquée, enseignement, etc.) impliquant chimie et informatique.

Propositions de communications

Titre + résumé de 200 à 350 mots tenant sur une seule page à adresser

avant le 24 mars 1986

à M. Edgar Soulié, Société Française de Chimie, DCP-GIC, 10 rue Vauquelin, 75005 Paris, Tél.: (1) 69.08.47.37 ou (1) 47.07.54.48.

APPEL D'OFFRES 1986

La Fondation pour la Formation par la Recherche à l'Interface Chimie-Biologie (F2RCB) se propose d'attribuer un certain nombre de bourses à des chimistes confirmés (niveau post-doctoral) désireux d'acquérir une formation complémentaire en biochimie-biologie.

Le laboratoire d'accueil dans lequel le boursier effectuera son stage devra obligatoirement être différent de son laboratoire d'origine.

Les demandes de stage à l'étranger seront privilégiées.

Ces possibilités de formation seront accordées préférentiellement aux candidats qui envisagent de faire une

Les bourses d'un montant mensuel de 8000 - 10 000 F sont attribuées pour une année éventuellement renouvelable.

A priori tous les domaines dans lesquels l'interaction chimie-biologie a une portée significative au plan de la recherche fondamentale et de ses applications, font l'objet de cet appel d'offres.

Exemples non limitatifs:

- enzymologie : mécanismes enzymatiques ; modification des sites actifs;
- étude à l'échelle moléculaire des phénomènes de reconnaissance : immunologie ; récepteurs ; etc. ;
- méthodes d'analyse appliquées à ces domaines ;
- une bourse finalisée est réservée à un candidat qui proposera un sujet portant sur le problème des saveurs et de leurs mécanismes de reconnaissance.

Les dossiers de candidatures sont à retirer à la F2RCB: 282, bd Saint-Germain, 75007 Paris. Tél.: (1) 45.50.49.35, à partir du 20 janvier 1986 et devront parvenir avant le 15 avril 1986.

Les candidats qui souhaiteraient être conseillés sur le choix d'un laboratoire d'accueil peuvent prendre contact avec le secrétariat de la F2RCB.

PLIS CACHETES

La SFC a enregistré les plis cachetés suivants :

- Le 15 novembre 1985, de Rhône-Poulenc chimie de base, de M.F. Ricchiero, réf.: L.0658, sous le numéro 2047.
- Le 25 novembre 1985, de Rhône-Poulenc chimie de base, réf.: L.0660, sous le numéro 2048. De Rhône-Poulenc chimie de base, réf.: L.0661, sous le numéro 2049.
- Le 27 novembre 1985, de Regma, réf.: L.0662, sous le numéro 2050. De Regma, réf. : L.0663, sous le numéro 0001. De Regma, réf. : L.0664, sous le numéro 0002. De Regma, réf. : L.0665, sous le numéro 0003. De Regma, réf. : L.0666, sous le numéro 0004. De Regma, réf.: L.0667, sous le numéro 0005.
- Le 6 décembre 1985, de Regma, réf.: L.0670, sous le numéro 0006. De Regma, réf.: L.0671, sous le numéro 0007.
- Le 9 décembre 1985, de Regma, réf. : L.0673, sous le numéro 0008.
- Le 20 décembre 1985 de Rhône-Poulenc Recherches, réf.: L.0687, sous le numéro 0009. Rhône-Poulenc Recherches, réf.: L.0688, sous le numéro 0010. Rhône-Poulenc Recherches, réf.: L.0689, sous le numéro 0011. Rhône-Poulenc Recherches, réf.: L.0690, sous le numéro 0012. Rhône-Poulenc Recherches, réf.: L.0691, sous le numéro 0013. Rhône-Poulenc Recherches, réf.: L.0692, sous le numéro 0014.