

<p><b>Biochimie, biologie 1, 2 bis, 6, 7</b>  <b>Chimie analytique, analyse 2, 6</b>  <b>Chimie organique 1, 2 bis, 5, 7</b>  <b>Chimie thérapeutique 7</b>  <b>Chromatographie 2</b>  <b>Documentation 3</b>  <b>Environnement 9, 10</b></p>	<p><b>Expositions 4, 6, 8, 9</b>  <b>Géologie 8</b>  <b>Industrie 2, 2 bis, 4, 9, 10, 11</b>  <b>Prix 10</b>  <b>Publications 11</b>  <b>Stéréochimie 5</b></p>
---	---

\* Cette rubrique rassemble des informations qui appellent, éventuellement, une participation ou une demande du lecteur : appels d'offres, colloques, congrès, formation continue, prix, salons, etc... Consulter également la rubrique F.F.C.

## 1. Conférences du Groupe des laboratoires de Vitry-Thiais

Les conférences ont lieu, à 10 h 30, dans l'auditorium, 2, rue Henri-Dunant, 94320 Thiais (Tél. : 687.48.40).

Lundi 22 octobre 1979, M. Y. Langlois (I.C.S.N., Gif-sur-Yvette) : *Hémisynthèse des alcaloïdes antitumoraux du Catharanthus Roseus.*

Lundi 29 octobre 1979, M. J. G. Smith : Titre non parvenu.

Lundi 5 novembre 1979, M. Ph. Bey (Merrel International, Strasbourg) : *Inhibiteurs suicides d'enzymes à pyridoxal phosphate.*

Lundi 12 novembre 1979, M. G. Jaouen (Université de Rennes) : *Modification contrôlée des propriétés des ligands. Cas des isocyanures.*

Lundi 19 novembre 1979, M. P. Sinay (Université d'Orléans) : *Groupes sanguins humains et chimie organique.*

Lundi 26 novembre 1979, M. M. Mimoun (Institut Français du Pétrole) : *Les complexes peroxydiques des métaux de transition comme intermédiaires réactifs dans l'oxydation sélective des oléfines.*

Lundi 10 décembre 1979, Mlle S. Boileau (Université Pierre et Marie Curie) : *Polymérisation anionique des hétérocycles en présence de cryptates. Progrès récents.*

## 2. Symposium et séminaires de Waters Associates S.A.

Un symposium de chromatographie liquide concernant l'analyse des matériaux plastiques et de leurs dérivés, organisé par Waters Associates SA, aura lieu, au Palais des Congrès de Strasbourg, les 24 et 25 octobre 1979.

Des séminaires gratuits de chromatographie liquide sont également prévus à Paris et en province.

Dijon : mardi 6 et mercredi 7 novembre.  
 Bordeaux : mardi 16 et mercredi 17 octobre.  
 Orléans : mardi 20 et mercredi 21 novembre.  
 Paris : mardi 13 et mercredi 14 novembre.  
 Paris : mardi 4 et mercredi 5 décembre.

Renseignements : Martine Laparra, Waters, Service informations scientifiques, 18 rue Goubet, 75019 Paris. Tél. : 200.10.76.

## 2 bis. Les protéines foliaires et l'alimentation

Organisé par l'A.D.E.P.R.I.N.A., Organisme de formation de l'Institut National Agronomique Paris-Grignon, ce séminaire aura lieu du 14 au 16 novembre 1979, au Centre de Grignon.

Ce cycle se propose de répondre aux questions suivantes :

- les isolats protéiques obtenus à partir de feuilles de végétaux supérieurs, peuvent-ils constituer une somme de protéines utilisables dans l'alimentation animale et humaine ?
- comment sont composés ces mélanges protéiques naturels ?
- comment l'amélioration génétique des plantes peut-elle être mise en œuvre pour accroître la production de protéines foliaires par unité de surface cultivée ?
- Enfin, quelles sont les perspectives économiques offertes à ces préparations protéiques ?

Pour recevoir le programme du séminaire, et pour s'inscrire, s'adresser à l'A.D.E.P.R.I.N.A., 16, rue Claude Bernard, 75231 Paris Cedex 05. Tél. : 570.15.50 et 337.96.34. Responsable : Mme Ewald.

## 3. Stages CNIC

Le CNIC (Centre National de l'Information Chimique) organise, au cours du 2<sup>e</sup> semestre 1979, divers stages de formation à la do-

cumentation automatisée destinés aux documentalistes et aux chercheurs :

● Un stage sur les applications de la documentation automatisée à la chimie, les 19 et 20 novembre 1979.

● Un stage sur la connaissance et l'utilisation du fonds Chemical Abstracts, le 14 décembre 1979.

● Trois stages sur l'introduction à la recherche en mode conversationnel les 6, 12 et 26 novembre 1979.

● Trois stages sur la recherche bibliographique en conversationnel :

Centre Serveur National : TÉLÉSYSTÈMES.

Logiciels : MISTRAL, DARC.

les 7 et 8 novembre 1979, les 13 et 14 novembre 1979, les 27 et 28 novembre 1979.

● Un stage sur le fonds documentaire CA SEARCH les 10 et 11 décembre 1979.

Pour tous renseignements s'adresser au CNIC, 26 rue Boyer 75971, Paris Cedex 20. Tél. : 797.29.29.

#### 4. Mesucora 79 et 68<sup>e</sup> Exposition de physique

Nous rappelons que cette importante exposition se tiendra, du 10 au 15 décembre 1979, dans le Parc des expositions de la porte de Versailles, à Paris.

A l'heure actuelle près de 1 300 exposants en provenance de 24 pays sont inscrits.

Parallèlement le Congrès international Mesucora 79 aura lieu au même endroit du 10 au 13 décembre.

Pour tous renseignements : Mme Annie Blin, 40, rue du Colisée, 75008 Paris. Tél. : 359.42.50.

#### 5. Conférence EUCHEM de stéréochimie

La prochaine Conférence EUCHEM de stéréochimie aura lieu au Bürgenstock, près de Lucerne (Suisse), du 27 avril au 3 mai 1980. Le nombre de participants à cette réunion est limité. Les demandes d'inscription doivent être adressées avant le 15 janvier 1980 au Président : Prof. J. D. Dunitz, Laboratorium für Organische Chemie, ETHZ, Universitätsstr. 16, CH-8092 Zürich, Suisse.

#### 6. Analytica 80

Analytica 80, septième exposition internationale d'analyse biochimique et instrumentale, se tiendra, ainsi que la Conférence européenne « Analyse biochimique », à Munich, du 29 avril au 2 mai 1980.

Pour tous renseignements : Münchener Messe- und Ausstellungsgesellschaft mbH, Messengelände, Postfach 12 10 09, D-8000 Munich 12, R.F.A.

#### 7. GESA X

Le Groupe d'Études Structure Activité (GESA) créé en 1970 permet à différents groupes de chercheurs (chimistes, cliniciens, pharmacologistes, biochimistes...) d'établir des échanges scientifiques dans une ambiance détendue, au cours d'une réunion annuelle, en vue d'enrichir leur formation et de contribuer au progrès de la chimie thérapeutique et de la pharmacologie sous leurs aspects fondamentaux et appliqués.

GESA X se tiendra du mardi 27 mai 1980, à 19 heures, au samedi 31 mai 1980 à 12 heures, à l'hôtel Hermitage à La Baule.

Cette réunion comprendra des conférences suivies de discussions, des communications et des groupes de travail. Dans le cadre des études structure-activité qui constitue l'objet même du GESA, les thèmes suivants ont été retenus :

● *Médicaments et membranes*

● *Antibiotiques  $\beta$  lactames*

En outre d'autres groupes de travail seront constitués sur des thèmes laissés à l'initiative des participants. Il est donc souhaitable de prendre contact dès maintenant.

Pour tous renseignements, inscriptions ou suggestions de thèmes, s'adresser à Paul Caubère, Laboratoire de chimie organique I, Université de Nancy I, C.O. 140, 54037 Nancy Cedex. Tél. : (83) 28.93.93 (p. 2103 ou 2104).

#### 8. « Geo expo 80 » et 26<sup>e</sup> Congrès géologique international

Dans le cadre du 26<sup>e</sup> Congrès géologique international qui aura lieu à Paris, du 7 au 11 juillet 1980, se tiendra une exposition Geo expo 80 qui permettra la présentation de réalisations scientifiques, de matériels et de produits ayant un rapport avec les sciences de la Terre.

Pour tous renseignements s'adresser au Secrétariat du Comité d'organisation du 26<sup>e</sup> Congrès Géologique International, Maison de la Géologie, 77-79, rue Claude Bernard, 75005 Paris.

#### 9. Interchimie 80 Salon international du laboratoire 4<sup>e</sup> Semaine internationale de l'environnement

Après concertation entre les organisateurs, Interchimie 80 (l'exposition internationale des procédés et matériels du génie chimique), le Salon international du laboratoire et la 4<sup>e</sup> Semaine internationale de l'environnement (salon des techniques anti-pollution) auront lieu du 8 au 13 décembre 1980, au Parc des Expositions de la Porte de Versailles à Paris, dans des halls mitoyens et intercommunicants, ce qui représente plus de 1 925 exposants sur 80 000 m<sup>2</sup>. Cet événement est d'autant plus important qu'il offrira aux nombreux visiteurs attendus

(plus de 70 000), le panorama le plus complet des nouveautés et améliorations dans les différents domaines concernés par ces trois manifestations.

Renseignements : SEPIC, 40, rue du Colisée, 75381 Paris Cedex 08. Tél. : 225.37.76.

#### 10. Prix Chemviron 1980

Un concours doté d'une bourse de 10 000 dollars a été lancé par la société Chemviron dans le but de promouvoir la recherche dans le domaine du traitement de l'eau, notamment en ce qui concerne la santé publique.

Le prix Chemviron 1980, dont la valeur a été doublée par rapport aux années précédentes, s'adresse à tous les chercheurs travaillant individuellement ou en groupe dans les diverses universités européennes, les ministères publics, les collectivités locales ou l'industrie privée. Ne sont admis que les travaux émanant d'Europe, la date limite d'inscription étant fixée au 1<sup>er</sup> mars 1980.

Le jury, totalement indépendant de la société Chemviron, est composé de professeurs et scientifiques recrutés dans toute l'Europe, faisant autorité en matière de technologie du traitement de l'eau.

Les travaux soumis seront principalement jugés sur la base de « leur apport scientifique, de leur originalité, de leur application pratique et de leur potentiel industriel ».

Les dossiers doivent compter de 10 à 15 pages dactylographiées, être rédigés en français, en anglais ou en allemand et comporter un résumé détaillé d'environ 400 mots dans chacune des trois langues.

Les personnes voulant obtenir un formulaire d'inscription et une copie du règlement pour le prix Chemviron 1980 sont priées de s'adresser à la société Chemviron au 1135 chaussée de Waterloo, B-1180 Bruxelles, ou au 10 rue Louis-Philippe, 92200 Neuilly-sur-Seine.

#### 11. Dossier d'information sur la sécurité des matériaux

Le département Technology marketing operation de General Electric, USA, dispose d'une importante collection d'informations portant sur 370 matériaux les plus couramment utilisés dans l'industrie.

Éditées sous forme de fiches appelées « Fiches d'information de sécurité des matériaux », ces informations couvrent : les matières organiques, inorganiques ainsi que les marques de fabrique. Elles sont présentées dans un classeur à feuillets amovibles et sont classées par nom des matières et nom des fournisseurs.

Ces fiches peuvent être achetées auprès de General Electric, au prix de 195 dollars.

Renseignements : Joseph Accrocco, (518) 385-2577, Business Growth Services, General Electric Company, 120 Erie Blvd. Dept. PB, Schenectady, N.Y. ; 12305.