

62 Réunions

Assemblée générale du jeudi 14 mars 1974, à Paris

Division de chimie analytique : Table ronde sur la chromatographie en phase liquide des mercredi 13 et jeudi 14 mars 1974, à Lyon

Division de chimie organique : Journée parisienne du jeudi 14 mars 1974

Division de l'enseignement de la chimie : Journée du jeudi 14 mars 1974, à Paris

Section de Rouen : Séance du mercredi 13 mars 1974

63 Communiqués

Assemblée annuelle 1974 : présentation et envoi des résumés des communications

Division de chimie analytique : Journées d'étude du Groupe de thermodynamique expérimentale

Division de chimie organique

Division de chimie physique et minérale

64 Nouveaux Membres

64 Demandes et offres diverses

Réunions

Assemblée générale du 14 mars 1974

Une Assemblée générale se tiendra le jeudi 14 mars 1974, à 9 heures, avant la Journée parisienne de chimie organique (voir ci-dessous), dans l'amphithéâtre A de l'École Nationale Supérieure de Chimie, 11, rue Pierre-et-Marie-Curie, Paris 5^e. L'ordre du jour est le suivant :
Modification des articles 20, 29 et 29 bis du règlement intérieur de la S.C.F.

Division de chimie analytique

Table ronde sur la chromatographie en phase liquide

Cette table ronde, organisée par MM. Porthault et Lamotte, aura lieu à l'Université de Lyon I le mercredi 13 mars (après-midi) et le jeudi 14 mars (toute la journée). Les thèmes abordés au cours de ces Journées sont les suivants :

Mercredi 13 mars (après-midi).

Rappels généraux sur la chromatographie liquide. La chromatographie sur couches minces : principalement l'influence des conditions expérimentales.

Jeudi 14 mars (toute la journée)

L'appareillage en chromatographie en colonnes à grande vitesse.

Les phases stationnaires.

L'exploitation des chromatogrammes. Les possibilités d'amélioration des résolutions.

La transposition des résultats de la couche mince à la colonne. Les possibilités de ces deux techniques en chromatographie préparative.

Un programme plus détaillé est à la disposition de toute personne intéressée.
En raison du nombre de places limitées, il sera nécessaire de s'inscrire au préalable.
Pour tous renseignements complémentaires ou inscription, s'adresser à M. A. Lamotte ou M. M. Porthault, Laboratoire de chimie analytique III, Université de Lyon I, 43 Boulevard du 11 novembre 1918, 69621-Villeurbanne (Téléphone (78) 52.07.04, Poste 36.17 ou 35.38).
Le vendredi 15 mars les laboratoires du Groupe lyonnais de recherches sur les macromolécules organisent une réunion sur la chromatographie par perméation de gel, sous la présidence de M. Henri Benoit (Université de Strasbourg). Pour tous renseignements sur cette journée, s'adresser à M. André Revillon, L.A. 199. C.N.R.S. Institut de Catalyse, 39, Boulevard du 11 novembre 1918. 69100 Villeurbanne.

Division de chimie organique

Journée parisienne du jeudi 14 mars 1974

Cette journée aura lieu, après l'Assemblée générale de la S.C.F., à l'École Nationale Supérieure de Chimie de Paris, amphithéâtre A, 11, rue Pierre-et-Marie-Curie, Paris (5^e) (parking disponible rue Soufflot).

Le programme de cette journée est le suivant :

de 9 h 15 à 10 h 15, Professeur P. Potier (Institut de Chimie des Substances Naturelles) :
Analyse structurale et synthèses de nouveaux alcaloïdes.

de 11 h 15 à 12 h 15, Professeur L. Ghosez (Université de Louvain) :
Nouveaux réactifs pour la synthèse organique.

de 15 à 16 heures, Professeur F. Minisci (Politecnico di Milano) :
Macroscopic polar effects in radical reactions

de 17 à 18 heures, Professeur V. Prelog (E.T.H. Zürich) :
Geometric enantiomerism.

Cette journée remplace le Séminaire S.C.F. du mois de mars.

Division de l'enseignement de la chimie

Journée du jeudi 14 mars 1974

Une journée d'études concernant l'enseignement de la chimie en relation avec les problèmes de pollution aura lieu à partir de 9 heures, le 14 mars 1974, à l'E.S.P.C.I., 10, rue Vauquelin, Paris 5^e (Amphithéâtre Paul-Langevin, escalier N, 2^e étage).
Le programme de la réunion est le suivant :

Introduction par M. Mouvier (Professeur à l'Université Paris VII).

Des conférences seront ensuite présentées sur les thèmes suivants :

1. *La pollution atmosphérique*, par M. Chovin (Directeur du Laboratoire Central de la Préfecture de Police).

2. *Les aérosols*, par M. Bricard (Professeur à l'Université Paris VI).

3. *Aspects industriels de la pollution atmosphérique*, par M. Detrie (Président du CITEPA).

4. *Toxicologie expérimentale*, par M. Fournier (Professeur à l'Université Saint-Louis-Lariboisière).

5. *Toxicologie clinique*, par M. Gaultier (Professeur à l'Université Saint-Louis-Lariboisière).

6. *Pollution des eaux*, par M. Mazoit (Directeur du laboratoire de contrôle de la Ville de Paris).

7. *Exemple de pollution des eaux par une mine désaffectée*, par M. Faucherre (Professeur à l'Université Paris VII).

Section de Rouen

Séance du mercredi 13 mars 1974

La prochaine réunion est fixée au mercredi 13 mars, à 16 heures, à l'I.N.S.C.I.R. Mlle Sylvie Boileau prononcera une conférence intitulée :

Études physicochimiques de dérivés organométalliques complexés par les macrohétérobicycles.

Les macrohétérobicycles découverts par J. M. Lehn et coll. sont d'excellents agents complexants des cations alcalins et permettent, pour cette raison, la dissolution des métaux alcalins et des sels correspondants dans des solvants de faible constante diélectrique. Les propriétés physicochimiques de ces solutions ont été

étudiées par résonance paramagnétique électronique, par spectrophotométrie dans l'ultraviolet et le visible ainsi que par conductivité.

(Laboratoire de chimie macromoléculaire,
Université de Paris VI.)

Communiqués S.C.F.

Assemblée annuelle 1974

Organisée par la Section de Nancy, l'Assemblée annuelle de la Société Chimique de France se tiendra dans cette ville les 29, 30 et 31 mai 1974.

Présentation, envoi des résumés des communications

Les résumés des communications de l'Assemblée annuelle, comme d'ailleurs tous les résumés destinés aux réunions de la S.C.F., doivent être présentés de la manière suivante :

- a) le titre de la communication souligné (éviter d'écrire le texte en lettres capitales) ;
- b) les noms des auteurs précédés de M., Mme ou Mlle et des initiales des prénoms ;
- c) le texte de la communication, d'une vingtaine de lignes au maximum, sera séparé des noms des auteurs par un double interligne (éviter de souligner les mots). Nous rappelons que les composés chimiques doivent être désignés par des chiffres arabes soulignés et que les formules développées doivent être dessinées avec le plus grand soin ;
- d) éventuellement la bibliographie, séparée par un double interligne du texte, doit être présentée conformément aux règles du Bulletin de la S.C.F. : noms des auteurs, titre de la revue souligné, année, numéro du tome doublement souligné, pages ;
- e) entre parenthèses et souligné, indiquer l'intitulé et l'adresse complète du laboratoire en évitant d'écrire le texte en lettres capitales.

Adresser les résumés *avant le 4 mars 1974* aux Secrétaires des Divisions de la Société Chimique de France :
Division de chimie analytique : Mme D. Bauer, Laboratoire de chimie analytique, E.S.P.C.I., 10, rue Vauquelin, 75005 Paris ;
Division de chimie organique : M. J. C. Depezay, Société Chimique de France, 250, rue Saint-Jacques, 75005 Paris ;
Division de chimie physique et chimie minérale : M. B. Besançon, Laboratoire de chimie minérale, Université René-Descartes, 4, avenue de l'Observatoire, 75270 Paris Cédex 06 ;
Division de l'enseignement de la chimie : M. R. Guillaumont, Division de radiochimie, Bâtiment 100, I.P.N., Faculté des Sciences, 91400 Orsay.

Division de chimie analytique

Assemblée annuelle

Le conférencier de la Division sera M. P. Chovin, Directeur du Laboratoire central de la Préfecture de Paris, qui parlera des *Méthodes modernes de dosage des principaux polluants atmosphériques*.

Les personnes désirant présenter des communications traitant de la chimie analytique dans ses applications à la pollution et à l'environnement, sont invitées à prendre contact avec Mme Bauer, Secrétaire de la Division de chimie analytique, 10, rue Vauquelin, 75005 Paris. (Tél. : 535.00.04).

Groupe de thermodynamique expérimentale

Le Groupe de thermodynamique expérimentale organise, à Marseille, les 15 et 16 mars 1974, deux journées d'étude sur le thème :

Propriétés thermodynamiques et utilisation des milieux ioniques fondus.

Les personnes intéressées par cette réunion et qui souhaitent présenter une communication sont priées de contacter l'organisateur local et de lui faire parvenir titre et résumé le plus rapidement possible. Le texte complet doit lui être envoyé avant le 28 février 1974 (frappe machine, format 21 × 29,7 cm).

Le programme définitif des conférences et communications sera envoyé aux personnes intéressées en temps utile. Le fascicule regroupant l'ensemble des travaux présentés sera remis à tous les participants lors de la réunion. Organisateur local : Mme M. Gaune-Escard, Laboratoire de thermodynamique des sels fondus, associé au C.N.R.S., Université de Provence, Centre de St-Jérôme, avenue Henri-Poincaré, 13397 Marseille Cedex 4.

Division de chimie organique

Groupe d'études de chimie organométallique

La deuxième réunion du Groupe d'Études de chimie organométallique, Gecom II, aura lieu du 27 au 30 avril à Roscoff (Finistère).

Ces journées sont destinées aux chercheurs de toutes catégories. Le nombre de participants est limité à 60 et le choix sera fait de telle sorte que les principaux thèmes de la chimie organométallique soient représentés.

Le programme scientifique consistera en conférences générales, en courtes communications que tout participant pourra être invité à exposer et en quelques discussions par thèmes.

Les personnes intéressées par cette réunion sont priées de poser leur candidature avant le 15 février en écrivant à : H. Patin, Laboratoire de chimie des organométalliques, 35031 Rennes-Cédex.

Des renseignements complémentaires peuvent être obtenus à la même adresse ou auprès des membres du Comité d'Organisation :

R. Dabard, Université de Rennes.

J. Dunoguès, Université de Bordeaux-Talence.

J. F. Fauvarque, École Normale Supérieure de Paris

J. C. Maire, Université de Marseille III.

P. Mazerolles, Université de Toulouse.

G. Soussan, Université d'Orsay.

Journées de chimie organique 1974

Les Journées d'automne de chimie organique 1974 seront organisées du mercredi 18 au vendredi 20 septembre 1974 dans les locaux de l'Université de Paris XI à Orsay.

Elles seront précédées par une séance solennelle consacrée à la commémoration du centenaire de la théorie du carbone asymétrique et en particulier de l'apport de Le Bel.

Cette séance aura lieu le mardi 17 septembre après-midi à la Maison de la Chimie à Paris.

Division de chimie physique et minérale

Assemblée annuelle

Les communications portant sur l'étude structurale et les relations entre propriétés physiques et structure dans l'état solide ne seront pas acceptées dans le cadre

de l'Assemblée annuelle. Des journées d'automne qui auront lieu à Paris, en septembre 1974, leur seront consacrées.

Nouveaux membres

Sont nommés membres de la Société Chimique de France :

Mlle Agnius-Delord Claudine, professeur (Mlle Alary et M. Luu Duc).

MM. Andrioly, ingénieur (MM. Michel et Pannetier).

Besson, ingénieur (MM. Michel et Pannetier).

Mme Biran Claude, maître assistant (MM. Duffaut et Dunoguès).

Mlle Caillet Arlette, chimiste (MM. Caillet et Bauer).
MM. Choynet Jacques, assistant (MM. Deschanvres et Raveau).

Commereuc Dominique, ingénieur (MM. Mellin et Pannetier).

Dullin Roger, directeur Progil (MM. Michel et Pannetier).

Exinger Alfred, assistant (MM. Schreiber et Flammang).

Mme Hassanaly (MM. Dou et Vernin).

MM. Koenig Max, ingénieur (MM. Sanchez et Klaébé).

Lemoine, ingénieur (MM. Michel et Pannetier).

Mathieu Jean-Claude (MM. Michel et Pannetier).

Salager Jean-Louis, ingénieur (MM. Michel et Pannetier).

Mlle Thevet Françoise, assistant (MM. Flahaut et Rivet).

M. Tsatsaronis Ghorghios, professeur (MM. Michel et Pannetier).

Demandes et offres diverses

Docteur en chimie, nationalité anglaise, 27 ans; plus. années de recherche en chimie organométallique, français et allemand, cherche poste à responsabilité. Écrire à Soc. Chimique n° 192.

A vendre
Bull. Soc. Chim. 1955-1972
Ecr. Soc. Chim. N° 193.

Importante Sté portugaise produits pharmaceutiques. Rech. pour Lisbonne chim. org., exp. niveau 3^e cycle au moins. Travail et salaires intérés. Écr. avec C.V. détaillé à Soc. Chim. n° 194.

A vendre :
1 lot à céder en bloc, composé de :
— 1 lampe à vapeur de mercure

haute pression de 450 W
Hanovia, Ref. 679 A 36,
— 2 filtres tubulaires Hanovia de 280 mm, l'un en vycor, Ref. 512 27 114, l'autre en corex, Ref. 513 27 114,
— 1 transformateur pour alimentation de la lampe ci-dessus, se branchant sur secteur 220 V 50 Hz, avec toutes connexions utiles.
Matériel *neuf*, n'a jamais servi.
En sus, 2 réacteurs *neufs*, en pyrex de 500 et 1 000 ml ad hoc.

2. Recherchons urgent une cuve en inox de 1 000 litres, fermée par hublot hermétique tenant la pression, avec double enveloppe permettant de chauffer et de refroidir, pouvant supporter une pression de 3 bars en marche normale (pression d'épreuve maxi. 6 bars). Avec manomètre,

soupapes de sûreté sur cuve et sur double enveloppe, robinet de vidange + agitateur fixé sur presse-étoupe pour tenir la pression. Écrire à M. J. J. Courtin, Castaigne S.A., B.P. 3005, 31023 Toulouse Cédex.

Chimiste, nationalité iranienne. Doctorat préparé en Allemagne en chimie organométallique. Cherche emploi. Écrire à : M. Nezam Wessal, Hôtel de la Poste, 25, rue de la Poste, 38000 Grenoble.

J. F. lic. chim. recherche trav. à domicile ou à temps partiel, à Nantes : bibliographie, tenue fichier, trad. angl. allem. 3 ans expér. dans labo., références. Écrire à Mme Berthier, 63, rue Bouchaud, 44000 Nantes. Tél. : 73.91.61.