

## Dernière minute

### Les Grands Prix 99 de la SFC

Lors du conseil du 25 juin dernier, la Société Française de Chimie a attribué ses prix 1999.

Pour les Grands Prix, les lauréats sont les suivants :

- Prix Le Bel : **Jean-Claude Chottard**
- Prix Sûe : **Bernard Cabane**

Dans un prochain numéro, nous présenterons les récipiendaires des Grands Prix et des prix de divisions.

## CLUB DE JEUNES

### Bordeaux

#### Nouveau bureau

- Président : José Carlos Araujo Da Silva.
- Trésorier : Regis N'Guyen.
- Secrétaire : Karl Pays.

- José Carlos Araujo Da Silva, Université de Bordeaux I, Laboratoire de chimie organique et organométallique, UMR 5802, 351, cours de la Libération, 33405 Talence. Tél. : 05.57.96.25.59. E-mail : j.araujo-da-silva@lcoo.u-bordeaux.fr

### Toulouse

#### Nouveau bureau

Le 20 mai 1999 a eu lieu à l'École Nationale Supérieure de Chimie de Toulouse, la 7<sup>e</sup> Journée jeunes chercheurs-SFC, organisée par le club de jeunes de Toulouse et parrainée par la section régionale.

La journée a débuté par une conférence plénière donnée par M. Delmas, professeur à l'ENSCT, sur le thème *Matières végétales et chimie des polymères*. Elle s'est poursuivie par les communications orales de 17 doctorants des diverses formations doctorales de l'université Paul Sabatier et de l'INP.

Un livre de chimie a été offert à tous les participants.

## PARRAINAGES

27 septembre-1er octobre 1999

### Galerie 99 - Structure électronique des solides

Piriac-sur-Mer

La série des séminaires Galerie de chimie du solide s'adresse aux étudiants en thèse, postdocs et chercheurs. L'édition 99 vise à familiariser les participants avec les diverses méthodes qui permettent de déterminer la structure électronique des solides.

- Renseignements : Guy Ouvrard, Institut des Matériaux de Nantes, BP 32229, 44322 Nantes Cedex 3. Tél. : 02.40.37.39.21. Fax : 02.40.37.39.95. E-mail : Ouvrard@cnsr-immn.fr. Serveur : <http://www.cnsr-immn.fr/Galerie99.html>

## ANALYSIS European Journal of Analytical Chemistry (EurJAC)

### Sommaire du n° 3, avril 1999

#### Dossier : Isotopic analysis

- Avant propos : L'analyse isotopique : un vaste terrain de jeu pour l'imagination..., par J.-L. Brazier.
- Hyphenation of gas chromatographic techniques with isotope ratio mass spectrometry : present and future, by C.B. Douthitt.
- Quantification of petrogenic PAH in marine sediment using molecular stable carbon isotopic ratio measurement, by L. Mazeas, H. Budzinski.
- Application de l'analyse isotopique par spectrométrie de masse et sonde ionique de l'oxygène des émeraudes naturelles, par G. Giuliani, M. Chaussidon, C. France-Lanord, C. Rollion, D. Mangin, P. Coget
- L'azote <sup>15</sup>N dans les sols, par H. Casabianca.
- Site-specific isotope effects and origin inference, by M.-L. Martin, G. J. Martin.
- Application du couplage chromatographie gazeuse-spectrométrie de masse isotopique de l'azote à l'analyse d'échantillons de drogues, par F. Besacier, H. Chaudron-Thozet, F. Lascaux, M. Rousseau-Tsangaris.
- Que peut apporter l'analyse isotopique en flux continu à la recherche et aux utilisations biomédicales ?, par J.-L. Brazier, W. Elbast.
- Métabolisme et microgénérateur de <sup>13</sup>CO<sub>2</sub>, par J. Guitton, A. Francina, M. Désage.
- La spectroscopie infrarouge non dispersive :

une alternative à la spectrométrie de masse isotopique. Cas du test respiratoire à l'urée <sup>13</sup>C, par W. Elbast, J.-L. Brazier.

#### Original Articles

- Analysis by GC-MS of monocyclic and polycyclic aromatic hydrocarbons in thermolysed waste products, by B. Disdier, C. Arfi, J. Pastor, A.-M. Pauli, H. Portugal
- Analysis of polycyclic aromatic hydrocarbons by solid phase microextraction/supercritical fluid chromatography (SPME/SFC). I. Research of the chromatographic separation conditions, by E. Lesellier.
- Description and application of an independent of local properties method for the calculation of retention indices in temperature-programmed gas chromatography, by L. Lourici, M.-L. Souici, N. Rebbani, D. Messadi.
- Study of the fragmentation pathway of 3-methyl-1,4-pentadiene by mass spectrometry and ab initio calculations to locate the double bonds in unsaturated and substituted compounds, by C. Pepe, H. Sayer, S. Ledoux, J. Dagaut.
- Microwave assisted extraction of organic compounds, by M. Letellier, H. Budzinski.
- High performance liquid chromatography coupled with mass spectrometry applied to analyses of pesticides in water. Results obtained in HPLC/MS/APCI in positive mode, by R. Jeannot, E. Sauvard.

- A marker for epiphytic lichens in the wood used in cooperage : GC/MS/(MS) identification and quantification, by G. Bourgeois, C. Suire, N. Vivas.

- Separation and quantitation of orange juice using liquid chromatography of polymethoxylated flavones, by P.P. Mouly, E.M. Gaydou, C. Arzouyan.

### Paul Arnaud nous a quittés

Nous apprenons avec tristesse la disparition subite, le 14 juin dernier, de Paul Arnaud, à l'âge de 69 ans.

Le professeur Arnaud, indépendamment de ses activités de recherche et d'enseignement, a été le président de la division Enseignement de la Société Chimique de France et membre du comité de rédaction de *L'Actualité Chimique*.

La rédaction adresse ses très sincères condoléances à ses proches. Nous lui rendrons hommage dans un prochain numéro.