

## Élection du Président de la S.C.F. 1984-1986

Le scrutin du 20 mai 1983 a donné les résultats suivants :

Nombre de votants : 1 543.  
Bulletins blancs ou nuls : 64.  
Suffrages exprimés : 1 479.

Majorité absolue : 740.

M. Jacques Metzger : 1 432 voix, élu.  
Divers : 47.

## Division Chimie organique

### Renouvellement du Bureau : Président et vice-Président.

Le scrutin a donné les résultats suivants :  
Nombre de votants : 618.  
Bulletins blancs et nuls : 5.  
Suffrages exprimés : 613.

#### Élection du Président.

M. Jean-François Normant : 591 voix, élu.  
Divers : 8 voix.

#### Élection du vice-Président.

Mme Andrée Marquet : 566 voix, élue.  
Divers : 16 voix.

## Sections régionales

### Section Auvergne

Au cours du 1<sup>er</sup> trimestre 1983, les conférences suivantes ont été présentées aux réunions de la Section :

- M. R. Gaboriaud (Université P. et M. Curie, Paris) :  
*Influence de quelques détergents sur quelques équilibres et cinétiques variés.*
- Mme L. Gierasch (Université du Delaware-Newarve, U.S.A.) :  
*Conformation des peptides solubilisés en micelles ou micelles inverses.*
- M. C. Benezra (Université Louis Pasteur, Strasbourg) :  
*Approche moléculaire de l'allergie de contact.*
- M. E. M. Geniès (C.E.N.G., Grenoble) :  
*Spectroélectrochimie organique. Application à l'étude des mécanismes d'oxydo-réduction, aux préparations et aux propriétés des polymères conducteurs.*

- M. G. Constant (E.N.S.C., Toulouse) :

*L'élaboration des matériaux en couche mince par dépôt chimique en phase vapeur.*

### Section Languedoc-Roussillon

#### Omission :

Au cours de la réunion du 1<sup>er</sup> juin 1982, la communication (par affiche) suivante a été présentée :  
Essai de détermination du PONA par HPLC.

## Plis cachetés

La S.C.F. a enregistré les plis cachetés suivants :

- Le 15 avril 1983, de M. Charles Eyraud, sous le numéro 1952.
- Le 18 avril 1983, de la Société Rhône-Poulenc films, sous le numéro 1953.

- Le 21 avril 1983, de Melles S. Boileau et S. Boivin et de MM. P. Hemery et J. P. Senet, sous le numéro 1954.
- Le 27 avril 1983, de la Société Rhône-Poulenc films, sous le numéro 1955.

## Nécrologie

### Mlle le Professeur Germaine Cauquil (1897-1983)

Mlle Germaine Cauquil, qui vient de disparaître, était née à Montpellier en 1897. Fille d'un maréchal-ferrant, elle effectue de brillantes études primaires qui la conduisent au Brevet Supérieur. A ce moment-là, elle change d'orientation, entrant à la Faculté des

Sciences de Montpellier où elle acquiert la Licence ès sciences-physique et le Diplôme d'ingénieur-chimiste, avec les meilleures mentions qui lui valent d'être lauréate de la Faculté. A 24 ans, elle est chargée des fonctions de Chef de travaux puis Chargée de

conférences et, en 1926, elle est une des premières femmes, en France, à obtenir le grade de Docteur ès sciences-physique. Ne désirant pas, pour des raisons familiales, quitter Montpellier, sa carrière fut ainsi retardée car les places étaient alors aussi rares que maintenant.

Chef de travaux titulaire en 1930, elle est, de 1939 à 1946, Chargée de cours dans des disciplines très diverses de la chimie. En 1946, elle accède au rang de Maître de conférences et, en 1948, elle est nommée Professeur titulaire dans une des deux chaires de chimie que possédaient la Faculté des Sciences de Montpellier.

Ses premières recherches, orientées vers la chimie physique, commencent sous la direction du Professeur de Forcrand, mais, en 1927, elle décrit, en collaboration avec le Doyen M. Godchot, les deux premiers exemples de régression d'un cycle en  $C_7$ , en cycle en  $C_6$  et, depuis ce travail, elle devient la principale collaboratrice de M. Godchot, jusqu'à la mort de celui-ci en 1939.

Leurs recherches concernent essentiellement la série cyclanique. Les cyclanes en  $C_6$ , faciles à obtenir par le procédé d'hydrogénation de Sabatier et Senderens, étaient alors de beaucoup les plus étudiés, aussi M. Godchot et Mlle Cauquil travaillèrent-ils principalement dans les séries en  $C_5$ ,  $C_7$  et  $C_8$ . Le nombre et la qualité de leurs

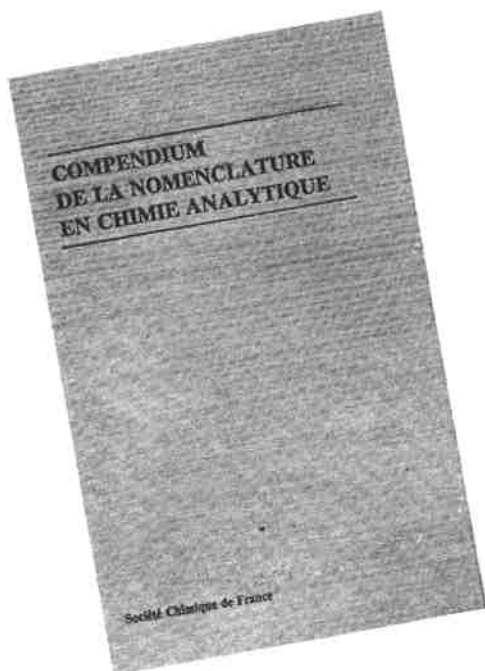
publications alors que le Laboratoire de M. Godchot, le plus important de la Faculté, comptait seulement cinq chercheurs, patron compris, et pas de technicien, mettent en évidence les capacités et l'ardeur au travail de ces deux savants.

A la mort de M. Godchot, Mlle Cauquil devait montrer ses qualités de « patronne », recrutant de plus en plus d'élèves qu'elle dirigeait dans des axes de recherche très divers : obtention de diones, études de dérivés substitués de la décaline, transposition pinacolique, alkylaminocyclanes stéréoisomères, thiones, chimie de dérivés du phénanthrène et de la phénothiazine, etc. Un nombre important de ces élèves ont eu une carrière brillante dans l'industrie ou l'enseignement supérieur : on trouve parmi eux un Recteur, un Président d'Université, plusieurs Doyens et Professeurs de Facultés.

D'importantes distinctions lui ont été attribuées : lauréate de l'Académie des Sciences (Prix Berthelot et Médaille Berthelot), lauréate de la Société Chimique de France (Prix Le Bel); elle recevait, en 1967, la croix de Chevalier de la Légion d'Honneur.

D'un dévouement absolu à tous ses élèves, sachant s'intéresser à leur carrière et à leurs difficultés, aussi appréciée comme enseignante que comme chercheur, elle aura marqué une longue période de la chimie organique française.

## *Parlez-vous correctement « chromatographie » ? Ce n'est pas certain ?*



**Alors, achetez sans tarder...**

### **LE COMPENDIUM DE LA NOMENCLATURE EN CHIMIE ANALYTIQUE**

Traduction française du « Compendium of analytical nomenclature » (règles définitives de 1977) publié, en 1978, par la Division de chimie analytique de l'IUPAC.

1 volume de 256 pages édité par la S.C.F.

- Prix pour France, Europe, Afrique du Nord : 300 F. T.T.C.
- Pour les autres pays : 330 F.
  
- Pour les Membres de la S.C.F. (1 exemplaire par personne physique ou morale) : 180 F. T.T.C.

Adresser les commandes à la **Société Chimique de France, 250, rue Saint-Jacques, 75005 Paris**, accompagnées du règlement par chèque bancaire ou chèque postal (280-28 Paris W) à l'ordre de la Société Chimique de France. Le livre est aussi en vente au siège de la Société.