

- Composition du nouveau Comité national (Département Chimie)
- Réunions du Comité national (printemps 1983)
- Accueil de chercheurs à l'Institut de Chimie Organique Appliquée (C.S.I.C.) de Barcelone
- École d'automne sur les matériaux composites à matrices organiques
- Une nouvelle revue pluridisciplinaire (encadré)

## Composition du nouveau Comité national. Département Chimie

### Section 12 : Chimie de coordination et catalyse

#### Élus

- A 1. M. Colomer Gazque, Maître de recherche, Montpellier, Chimie de coordination;  
Mme Delafosse Denise, Maître de recherche, Paris, Catalyse hétérogène;  
M. Vergnon Pierre, Maître de recherche, Lyon, Catalyse hétérogène.
- A 2. M. Oudar Jacques, Professeur, Paris VI, Surfaces;  
M. Germain Jean Eugène, Professeur, Lyon, Catalyse hétérogène;  
M. Cornet Daniel, Professeur, Caen, Catalyse hétérogène.
- B 1. M. Jupille Jacques, Chargé de recherche, Nancy, Surfaces;  
M. Pfeffer Michel, Chargé de recherche, Strasbourg, Chimie de coordination;  
M. Fouilloux Pierre, Chargé de recherche, Lyon, Catalyse hétérogène;  
M. Portefaix Jean-Louis, Chargé de recherche, Lyon, Catalyse hétérogène.
- B 2. M. Formenti Marc, Maître assistant, Lyon, Catalyse hétérogène;

M. Salapala Jean, Maître assistant, Brest, Chimie de coordination.

- C. M. Foujols Daniel, Chimiste, Villeurbanne;  
M. Piquard Gérard, Ingénieur, Villers-lès-Nancy;  
Mme Sainton Joëlle, Chimiste, Orsay;  
M. Septe Bernard, Ingénieur, Nice.

#### Nommés

- M. Tkatchenko Igor, Maître de recherche, Toulouse, Chimie de coordination;  
M. Kahn Olivier, Professeur, Paris XI, Chimie de coordination;  
M. Petit Francis, Professeur, Lille I, Chimie de coordination;  
M. Clavier Jean, Maître de recherche, Bellevue, Electrochimie;  
M. Riess Jean, Professeur, Nice, Chimie de coordination.
- M. Le Page Jean-François, Ingénieur, I.F.P., Catalyse homogène et hétérogène;  
M. Colleuille Yves, Ingénieur, Rhône-Poulenc, Chimie de coordination;  
M. Cau Alain André, Ingénieur, S.N.P.E., Chimie de coordination;  
M. Bousquet Jacques, Ingénieur, ELF Aquitaine, Catalyse hétérogène.

### Section 13 : Electrochimie, cinétique et photochimie

#### Élus

- A 1. M. Badiali Jean-Pierre, Maître de recherche, Paris, Chimie de coordination;  
M. Simonet Jacques, Maître de recherche, Rennes, Electrochimie;  
M. Herlem Michel, Maître de recherche, Paris, Electrochimie.
- A 2. M. Savéant Jean-Michel, Professeur, Paris, Electrochimie;  
M. Jousot-Dubien Jacques, Professeur, Bordeaux, Photochimie;  
M. Guiochon Georges, Professeur, Palaiseau, Chimie analytique.
- B 1. M. Vennereau Pierre, Chargé de recherche, Meudon, Electrochimie;  
M. Durand Robert, Chargé de recherche, Grenoble, Electrochimie;

M. Keh Erlend, Chargé de recherche, Montpellier, Electrochimie;  
M. Lamotte Michel, Chargé de recherche, Bordeaux, Photochimie.

- B 2. Mlle Privat Mireille, Maître assistant, Montpellier, Electrochimie;  
M. Paris Jacky, Maître assistant, Tours, Electrochimie.

- C. M. Billaud Gérard, Ingénieur, Lille;  
M. Demay Jean, Ingénieur, Paris;  
M. Folcher Guy, Technicien, Brest;  
M. Quentel François, Technicien, Brest.

#### Nommés

Mme Marx Rosalia, Professeur, Paris XI, Dynamique moléculaire-photochimie;

M. Deglise Xavier, Professeur, Nancy I, Cinétique;  
M. Cassuto Albert, Directeur de recherche, Nancy, Surface;  
M. Revel Gille, Maître de recherche, Saclay, Analyse;  
Mme Courtot Jacqueline, Professeur, Brest, Chimie de l'eau.

M. Sugier André, Ingénieur, I.F.P., Corrosion;  
M. Vic Raymond, Ingénieur, C.G.E., Electrochimie;  
M. Fiessinger François, Ingénieur, S.L.E.E., Chimie de l'eau;  
M. Botter René, Ingénieur, C.E.A., Photochimie.

## Section 14 : Chimie et physico-chimie des matériaux inorganiques

### Élus

- A 1. M. Caro Paul, Directeur de recherche, Meudon, Chimie du solide;  
M. Condat Marc, Maître de recherche, Vitry, Métallurgie;  
M. Sergent Marcel, Maître de recherche, Rennes, Chimie du solide;
- A 2. M. Hagenmuller Paul, Professeur, Bordeaux, Chimie du solide;  
M. Desre Pierre, Professeur, Grenoble, Métallurgie;  
M. Maurin Maurice, Professeur, Montpellier, Chimie du solide.
- B 1. Mme Bley Françoise, Chargée de recherche, Grenoble, Métallurgie;  
M. Grenier Jean-Claude, Chargé de recherche, Bordeaux, Chimie du solide;  
M. Moreaux François, Chargé de recherche, Nancy, Métallurgie;  
M. Godard Claude, Chargé de recherche, Meudon, Chimie du solide.

B 2. M. Danot Michel, Maître assistant, Nantes, Chimie du solide;  
M. Saindrenan Guy, Maître assistant, Lorient, Métallurgie.

C. M. Combesure Christian, Technicien, Odeillo;  
M. Davy Loïc, Ingénieur, Marseille;  
M. Hernandez Daniel, Physicien, Font-Romeu;  
M. Rouault Alain, Ingénieur, Grenoble.

### Nommés

M. Guillaumont Robert, Professeur, Paris XI, Radiochimie;  
Mme Anthony Anne-Marie, Directeur de recherche, Orléans, Chimie du solide;  
M. Collongues Robert, Professeur, Paris, Chimie du solide;  
M. Simon André, Maître de recherche, Nancy, Métallurgie;  
M. Gleitzer Charles, Directeur de recherche, Nancy, Chimie du solide.  
M. Dumas Jean-Pierre, Ingénieur, C.G.E., Chimie du solide;  
M. Morlet Jean, Ingénieur, Imphy, Métallurgie;  
M. Quere Yves, Ingénieur, C.E.A., Métallurgie;  
M. Bachelard Roland, Ingénieur, P.C.U.K., Chimie du solide.

## Section 15 : Chimie et physico-chimie organique moléculaire

### Élus

- A 1. M. Denis Jean-Marc, Maître de recherche, Lille, Synthèse organique;  
Mme Viout Paulette, Maître de recherche, Thiais, Mécanismes réactionnels;  
M. Cristau Henri-Jean, Maître de recherche, Montpellier, Chimie du phosphore.
- A 2. M. Corriu Robert, Professeur, Montpellier, Composés organominéraux;  
M. Metzger Jacques, Professeur, Marseille, Synthèse et chimie appliquée;  
M. Normant Jean, Professeur, Paris VI, Chimie de coordination.
- B 1. Mme Gorrichon Liliane, Chargé de recherche, Toulouse, Synthèse, inhibiteurs;  
M. Chérest Marc, Chargé de recherche, Gif, Synthèse organique;  
M. Bouscasse Luc, Chargé de recherche, Marseille, Chimie théorique;  
M. Fossey Jacques, Chargé de recherche, Thiais, Chimie théorique.
- B 2. Mme Biran Claude, Maître assistant, Bordeaux, Synthèse organique;

M. Geribaldi Serge, Assistant, Nice.

C Mme Godefroy Claude, Technicienne, Montpellier;  
Mme Richelme Suzanne, Technicienne, Toulouse;  
M. Saint Roch Bruno, Ingénieur, Toulouse;  
M. Triaire Claude, Technicien, Montpellier.

### Nommés

M. Beugelmans René, Directeur de recherche, Gif-sur-Yvette, Photochimie;  
M. Franck Neumann Michel, Directeur de recherche, Strasbourg, Chimie de coordination;  
M. Lhomme Jean, Professeur, Lille I, Antitumoraux;  
M. Prome Jean-Claude, Maître de recherche, Toulouse, Spectroscopie organique.  
M. Martel Jean, Ingénieur, Roussel-UCLAF, Synthèse organique;  
M. Mendelsohn Jean-Claude, Ingénieur, S.N.E.A., Synthèse, biomasse, matériaux organiques;  
M. Decor Jean-Pierre, Ingénieur, Rhône-Poulenc, Biochimie, relations structures activités;  
M. Langlois Michel, Ingénieur, Delalande, Synthèse de médicaments;  
M. Schirmann Pierre, Ingénieur, P.C.U.K., Synthèse aromatique, phytosanitaire.

## Section 16 : Chimie et physico-chimie d'intérêt biologique et thérapeutique

### Élus

- A 1. M. Gaudry Michel, Maître de recherche, Paris, Enzymologie;  
M. Demerseman Pierre, Maître de recherche, Paris, Synthèse pharmaceutique;

Mme Pascard Claudine, Directeur de recherche, Gif-sur-Yvette, Diffraction X.

A 2. M. Poisson Jacques, Professeur, Châtenay-Malabry, Substances naturelles;

M. Gross Bernard, Professeur, Nancy, Chimie des sucres;  
M. Tronche Pierre, Professeur, Clermont, Substances naturelles;

- B 1. M. Marazano Christian, Chargé de recherche, Gif-sur-Yvette, Synthèse pharmaceutique;  
M. Vitoux Bernard, Attaché de recherche, Nancy, Étude structurale;  
M. Bachelet Jean-Pierre, Chargé de recherche, Paris, Synthèse pharmaceutique;  
M. Picot André, Chargé de recherche, Gif-sur-Yvette, Toxicité.
- B 2. M. Courseille Christian, Maître assistant, Bordeaux, Diffraction X;  
M. Montero Jean-Louis, Maître assistant, Montpellier, Synthèse pharmaceutique.
- C. M. Dufour Michel, Chimiste, Gif-sur-Yvette;  
M. Grosse Jean-Marie, Chimiste, Nancy;

Mme Mahuteau Jacqueline, Chimiste, Châtenay-Malabry;  
M. de Montgolfier Jacques, Technicien, Montpellier.

#### Nommés

- M. Julia Marc, Professeur, Paris, Synthèse;  
M. Roques Bernard, Professeur, Paris, Pharmacie biophysique;  
M. Igolen Jean, Chef d'unité, Paris, Synthèse;  
M. Laustriat Gilbert, Professeur, Strasbourg, Macromolécules biologiques et pharmacie;  
M. Spach Gérard, Directeur de recherche, Mont-Saint-Aignan, Biophysique, biochimie moléculaire;  
M. Demarne Henri, Ingénieur, Clin-Midy, Synthèse pharmaceutique;  
M. Jeanmart Claude, Ingénieur, Rhône-Poulenc, Synthèse pharmaceutique;  
M. Sicard Philippe, Ingénieur, Roquette Frères, Biotechnologie;  
M. Teutsch Georges, Ingénieur, Roussel-UCLAF, Synthèse.

## Section 17 : Physico-chimie moléculaire et macromoléculaire

### Élus

- A 1. M. Allavena Marcel, Maître de recherche, Paris, Chimie théorique;  
M. Lang Jacques, Maître de recherche, Strasbourg, Polymères;  
M. Michel Alain, Maître de recherche, Lyon, Polymères.
- A 2. Mme Rinaudo Marguerite, Professeur, Grenoble, Polymères biologiques;  
M. Maréchal Ernest, Professeur, Paris, Polymères;  
M. Rivail Jean-Louis, Professeur, Nancy, Chimie théorique.
- B 1. M. Duval Michel, Attaché de recherche, Strasbourg, Polymères;  
M. Boissonade Jacques, Chargé de recherche, Bordeaux, Dynamique moléculaire;  
M. Marie Pascal, Chargé de recherche, Strasbourg, Polymères;  
M. Jullien Henri, Chargé de recherche, Thiais, Dynamique moléculaire.
- B 2. M. Pascual Jean-Pierre, Maître assistant, Lyon, Polymères;  
M. Vermande Paul, Maître assistant, Lyon, Polymères.
- C. M. Cruege Francis, Ingénieur, Bordeaux;

Mme Graff Sabine, Technicienne, Strasbourg;  
Mme Millequant Michèle, Ingénieur, Thiais;  
M. Sere Yves, Ingénieur, Nancy.

### Nommés

- M. Pacault Adolphe, Professeur, Bordeaux, Chimie physique et polymères;  
M. Malrieu Jean-Pierre, Directeur de recherche, Toulouse, Chimie théorique;  
M. Dworkin Ary, Chargé de recherche, Orsay, Dynamique moléculaire;  
M. Corset Jacques, Maître de recherche, Thiais, Dynamique moléculaire.
- M. Pierson Jean-François, Ingénieur, P.U.K., Propriétés physiques des polymères;  
M. Cuzin Daniel, Ingénieur, ATO chimie, Macromolécules;  
M. Dubois Jean-Claude, Ingénieur, Thomson C.S.F., Matériaux organiques électro-actifs;  
M. Robinet Jean-Claude, Ingénieur, C.D.F. Chimie, Polymères;  
M. Monties Bernard, Directeur de recherche, I.N.R.A., Polymères biologiques.

## Réunions du Comité national (printemps 1983)

### Préréunions (salle du Conseil)

#### Avril

Lundi 11, 9 h 30, Section 14 : Chimie et physico-chimie des matériaux inorganiques.  
Mercredi 20, 14 h 30, Section 12 : Chimie de coordination et catalyse.  
Jeudi 28, 9 h, Section 13 : Electrochimie, cinétique et photochimie.

#### Mai

Mardi 3, 14 h 30, Section 17 : Physico-chimie moléculaire et macromoléculaire.  
Lundi 9, 14 h 30, Section 15 : Chimie et physico-chimie moléculaire organique.  
Lundi 16, 14 h 30, Section 16 : Chimie et physico-chimie d'intérêt biologique et thérapeutique.

### Bureaux (salle des Bureaux)

#### Avril

Lundi 18, 9 h, Section 14 : Chimie et physico-chimie des matériaux inorganiques.

#### Mai

Mercredi 4, 9 h, Section 17 : Physico-chimie moléculaire et macromoléculaire.  
Mercredi 11, 9 h, Section 12 : Chimie de coordination et catalyse.  
Vendredi 27, 9 h, Section 13 : Electrochimie, cinétique et photochimie.

#### Juin

Vendredi 3, 9 h, Section 15 : Chimie et physico-chimie moléculaire organique.  
Mercredi 15, 9 h, Section 16 : Chimie et physico-chimie d'intérêt biologique et thérapeutique.

## Réunions du Comité national

Mardi 17-mercredi 18, jeudi 19, vendredi 20 **mai**, Salle du Conseil, Section 14 : Chimie et physico-chimie des matériaux inorganiques.

Lundi 30-mardi 31 **mai**, mercredi 1<sup>er</sup>-jeudi 2 **juin**, Salle Bernard Gregory, Section 17 : Physico-chimie moléculaire et macromoléculaire.

Lundi 6-mardi 7, mercredi 8-jeudi 9 **juin**, Salle du Conseil, Section 12 : Chimie de coordination et catalyse.

Mardi 21-mercredi 22, jeudi 23-vendredi 24 **juin**, Salle Henri Laugier, Section 13 : Électrochimie, cinétique et photochimie.

Mardi 5-mercredi 6, jeudi 7-vendredi 8 **juillet**, Salle Henri Laugier, Section 15 : Chimie et physico-chimie moléculaire organique.

Lundi 18-mardi 19, mercredi 20-jeudi 21 **juillet**, Salle Jean Perrin, Section 16 : Chimie et physico-chimie d'intérêt biologique et thérapeutique.

Les réunions du lundi débutent à 9 h 30.

## Accueil de chercheurs à l'Institut de Chimie Organique Appliquée de Barcelone

À l'Institut de Chimie Organique Appliquée (C.S.I.C.), à Barcelone, le Professeur Manuel Ballester, lauréat du prix scientifique « Principe de Asturias 1982 » dirige plusieurs groupes de recherche sur la chimie des composés perchloro-organiques et des radicaux libres stables et inertes.

Ce laboratoire développe une recherche de pointe et est doté de moyens techniques et financiers excellents. Il accueillerait, pour une, deux ou plusieurs années, un chercheur confirmé dans le

domaine de la chimie organique ou, en collaboration avec un centre français, accepterait de former de jeunes chercheurs dans sa spécialité.

Pour tous renseignements s'adresser à Mme Brianso, Attachée scientifique, Consulat général de France, Moya, 8-2°, Barcelone 6, Espagne, ou au Professeur Manuel Ballester, Directeur del Instituto de Quimica Organica Aplicada, C.S.I.C., Jorge Girona Salgado, s/n, Barcelone 34, Espagne.

## École d'automne sur les matériaux composites à matrices organiques

Cette école se déroulera du 4 au 13 octobre 1983, au Centre de Bombannes-Carcans (Gironde)

### Objectif :

Approfondir les bases fondamentales indispensables aux recherches et à la mise en œuvre des matériaux composites à matrices organiques et, plus particulièrement, ceux à hautes performances.

### Public concerné :

Chercheurs, ingénieurs chimistes ou mécaniciens travaillant ou ayant à s'intéresser au domaine des matériaux composites à matrices organiques.

### Programme

#### I. Les matrices organiques

- Polymères. Polymérisation
- Polycondensation
- Modification/greffage
- Chimie de la réticulation
- Les résines (époxydes, polyesters, thermostables)

Pr. E. Maréchal  
(Université Paris VI)

Pr. Brossas  
(Centre de Recherche Macromoléculaires, Strasbourg)

#### II. Les renforts

Description. Propriétés

Pr. Bunsell  
(École des Mines, Paris)

#### III. Relations matrice/renfort

Adhérence. Adhésion  
Interfaces

Pr. Schultz  
(Université de Mulhouse)

#### IV. Les composites

- Loi de comportement mécanique

Pr. Joubert  
(Université de Bordeaux I)

- Rupture
- Vieillessement
- Fatigue

Pr. Verchery (E.N.S.T.A.)  
Pr. de Charentenay (Université Compiègne)  
Pr. Bunsell (École des Mines, Paris)

#### V. Conception. Mise en œuvre

- Résines industrielles
- Techniques d'utilisation

C.D.F.-Chimie; P.C.U.K.;  
S.N.I.A.S.; S.E.P.; S.N.P.E.;  
I.R.C.H.A.

#### VI. Prospective

##### Renseignements complémentaires :

- Institut du Pin, Université de Bordeaux I (Pr. Filliatre, M. R. Daviaud) 351, cours de la Libération, 33405 Talence. Tél. (56) 80.71.97.
- Laboratoire associé 35 (M. J. Dunoguès), Laboratoire de chimie organique, Université de Bordeaux I, Tél. : (56) 80.84.50; poste 332.

##### Inscriptions :

Auprès du service formation permanente, C.N.R.S., 166, cours du Maréchal Galliéni, 33400 Talence. Tél. : (56) 98.08.22 (Mme Larue).

- Les frais d'inscription et de séjour des personnels C.N.R.S. seront pris en charge au titre de la Formation permanente.
- Pour les personnels de l'Université travaillant dans des formations propres ou associées au C.N.R.S., l'inscription sera gratuite; ils auront à acquitter leurs frais de déplacement et de séjour.
- Autres participants : 4 000 F (frais de séjour et d'enseignements).

Date limite d'inscription : 30 juin 1983.

Vous allez recevoir prochainement une documentation sur la Société des Ingénieurs de France (ISF), Association scientifique et technique pluridisciplinaire française, qui confédère 40 des plus grandes « sociétés savantes » spécialisées. Dans le cadre du programme mobilisateur n° 6, elle a été chargée par les Pouvoirs publics de lancer, avec la collaboration du CNRS, une revue pluridisciplinaire technologique de niveau international. Il serait donc souhaitable que les chercheurs du CNRS soient nombreux à participer aux activités de cette Association et de cette revue.