

MANIFESTATIONS A VENIR

SEMINAIRES DE CHIMIE ORGANIQUE DE L'UNIVERSITE P. ET M. CURIE

Les conférences ont lieu à 11h, salle 434, Bâtiment F, 8 rue Cuvier, Paris 5ème.

. **Lundi 17 février 1986**, D.S. Géro (ICSN, Gif-sur-Yvette) :

Intérêts biologiques des synthèses de cyclopentanes et cyclohexanes poly-substitués à partir de l'acide tartrique et d'hydrates de carbone.

. **Lundi 24 février 1986**, J.L. Gras (Université d'Aix-Marseille) :

Synthèses diéniques à partir de cétones alléniques : application à la synthèse de dérivés spiranniques.

. **Lundi 10 mars 1986**, J.L. Fiaud (Université Paris-Sud) :

Réactions de dérivés allyliques catalysées par les complexes de métaux de transition. Sélectivité. Mécanisme.

. **Lundi 17 mars 1986**, D. Martina (Institut de Chimie de Strasbourg) :

Les complexes de fer-tricarbonyle : utilisation en synthèse organique.

Renseignements : Claude Agami, Université P. et M. Curie, Laboratoire de chimie organique, Tour 45, 4 place Jussieu, 75230 Paris Cedex 05. Tél. : (1) 43.36.25.25, poste 50-97.

SEMINAIRE DE L'ECOLE NORMALE SUPERIEURE

Les réunions ont lieu dans la salle de conférences (rez-de-chaussée) du Laboratoire de chimie, 24 rue Lhomond, Paris 5ème, à 17h.

. **Mardi 18 février 1986**, Professeur G. Balavoine (Université Paris-Sud, Orsay) : Oxydations et fonctionnalisations d'hydrocarbures catalysées par les complexes des métaux de transition.

. **Mardi 25 février 1986**, Dr J. Tessier (Roussel Uclaf) :

Quelques aspects de synthèse en chimie pyrèthrinolide.

. **Mardi 18 mars 1986**, Dr J.P. Quintard (Université de Bordeaux) :

Récents applications des organostanniques α -hétérosubstitués en synthèse organique.

Renseignements : S. Julia, ENS, Laboratoire de chimie, 24 rue Lhomond, 75231 Paris Cedex 05. Tél. : (1) 43.29.12.25.

CONFERENCES DE L'INSTITUT DE CHIMIE DES SUBSTANCES NATURELLES

. **Mercredi 19 février 1986**, à 11h : M.L. Stella (Université d'Aix-Marseille III) :

L'effet captodatif : application

aux réactions de cyclo-addition.

. **Mercredi 26 février 1986**, à 11h, M. Luu Bang (Institut de Chimie, Strasbourg) :

Proléolipides : protéines membranaires lipophiles. Une famille de substances naturelles.

. **Mercredi 5 mars 1986**, à 11h, M. le Professeur H. Kagan (Laboratoire de chimie de coordination organique, Université de Paris-Sud) :

Utilisation en synthèse organique de dérivés des lanthanides II et III.

. **Mercredi 12 mars 1986**, à 11h, M. le Professeur J.C. Jacquesy (Laboratoire de chimie, Université de Poitiers) :

Hydroxylation de dérivés aromatiques.

. **Mercredi 19 mars 1986**, à 11h, M. le Professeur C. Tamm (Institut de Chimie Organique, Bâle, Suisse) :

Synthons for the construction of optically active natural products (Use of enzymes).

. **Mercredi 9 avril 1986**, à 11h, M. Pierre Potier (Institut de Chimie des Substances naturelles) :

Récents résultats obtenus à l'ICSN : commentaires et spéculations.

Renseignements : M.G. Swierczewski, ICSN/CNRS, 91190 Gif-sur-Yvette. Tél. : (1) 69.07.78.28.

CONFERENCES AUX LABORATOIRES DE VITRY-THIAIS

Elles ont lieu dans l'Auditorium du Groupe.

. **Lundi 10 mars 1986**, 10h30 : Professeur B. Waegell (Université de Marseille) :

Réactivités comparées et utilisations en synthèse organique de catalyseurs à base de palladium ou de nickel.

Renseignements : J. Périchon, Laboratoire d'électrochimie, catalyse et synthèse organique, 2-8, rue Henri Dunant, BP 28, 94320 Thiais.

Tél. : (1) 46.87.33.55.

TRAITEMENTS DE SURFACE : PERFORMANCE ET ENVIRONNEMENT

Le Centre Technique des Industries Mécaniques et la revue Galvano-Organo-Traitements de Surface organisent ce Colloque, à Senlis, les 13 et 15 mars 1986.

Renseignements : Galvano-Organo-Traitements de Surface, 126 bd Péreire, 75017 Paris.

Tél. : (1) 42.27.22.02.

SYMPOSIUM SUR LES NEUROTOXINES ET LEURS IMPLICATIONS PHARMACOLOGIQUES

Organisé par le Biological Council, ce Symposium aura lieu à Londres, les 7 et 8 avril 1986.

Renseignements : Joan Kruger, c/o Dept of Neurology, Institute of Psychiatry, De Crespigny Park, Denmark Hill, London SE5 8AF, Grande-Bretagne.

KEMI 86

Le 5ème Salon international de la chimie de Suède aura lieu à Göteborg, du 8 au 11 avril 1986.

Renseignements : Comité Français des Manifestations Economiques à l'Etranger, 10, avenue d'Iéna, 75783 Paris Cedex 16. Tél. : (1) 45.05.30.00.

2èmes RENCONTRES BIOTECHNOLOGIES EN REGION RHONE-ALPES

Le Comité régional Rhône-Alpes de Coordination sectorielle des sciences de la vie, organise à Grenoble, le **mercredi 16 avril 1986**, les 2èmes Rencontres biotechnologies en Région Rhône-Alpes.

Les thèmes abordés porteront sur : l'agroalimentaire, la biomasse, bioconversion et traitement des effluents, les semences et engrais, les bioréacteurs, les biocapteurs, thérapeutique et biomatériaux et le développement de l'instrumentation. La rencontre se tiendra à Alpes-Congrès (Grenoble-Villeneuve) dans le cadre du Salon Innova.

Renseignements : M. J. Defaye, CNRS, Centre de Recherche sur les Macromolécules Végétales, BP 68, 38402 Saint-Martin d'Hères Cedex.

EPITAXIE ET PASSIVATION DES COMPOSES III-V

Le Comité Couches minces, matériaux et technologies pour l'électronique de la Société Française du Vide organise, avec le concours du Centre National d'Etudes des Télécommunications, les 23 et 24 avril 1986, à Plestin les Grèves (près de Lannion), deux Journées consacrées à ce thème.

Renseignements : Société Française du Vide, 19, rue du Renard, 75004 Paris. Tél. : (1) 42.78.15.82.

IONISATION DES DENREES ALIMENTAIRES

Le Groupe régional Essonne de la Société Française d'Energie Nucléaire organise, le **24 avril 1986**, à Paris, une Journée d'information sur ce thème.

Renseignements : M. Gey, IPSN, BP 6, 92265 Fontenay aux Roses Cedex.

JOURNEES D'ETUDE SUR LA CINETIQUE HETEROGENE 1986

Organisées par le Laboratoire de réactivité et de chimie des solides de l'Université de Picardie, ces Journées auront lieu, les **29 et 30 avril 1986**, en Picardie, au Cap Hornu.

Renseignements : Professeur Michel Figlarz, Université de Picardie, Laboratoire de réactivité et de chimie des solides, 33 rue Saint Leu, 80039 Amiens Cedex, Tél. : 22.92.81.49.

LES ENZYMES DE BIOSYNTHESE DES AMINO-ACIDES CHEZ LES BACTERIES

La Conférence du Conseil scientifique de l'Institut Pasteur, consacrée aux enzymes de biosynthèse des amino-acides chez les bactéries : structures, régulations et évolution, aura lieu à Paris, le **5 juin 1986**.

Renseignements : Institut Pasteur, 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex 15. Tél. : (1) 43.06.19.19.

BOC IV ET CONFERENCE PRIESTLEY

Cette 4ème Conférence, consacrée aux membranes pour la séparation et l'enrichissement des gaz, se tiendra à Leeds (Grande-Bretagne), du **16 au 18 septembre 1986**. Elle est organisée par la Royal Society of Chemistry.

Renseignements : Dr. J.F. Gibson, The Royal Society of Chemistry, Burlington House, London W1V 0BN, Grande-Bretagne.

JOURNEES D'ETUDES SUR LES TRAITEMENTS DE SURFACES

Elles sont organisées à Reims, du **22 au 26 septembre 1986**, par la Société Française du Vide.

Renseignements : Société Française du Vide, 19, rue du Renard, 75004 Paris.

INTELEC '86

Cette Conférence internationale sur l'énergie dans les télécommunications aura lieu à Toronto (Canada), du **19 au 22 octobre 1986**.

Renseignements : M.T. Hawkins, Northern Telecom Canada Ltd, 105 Laurentian Blvd., Saint-Laurent, P.Q. H42 2M3, Canada.

6ème SYMPOSIUM INTERNATIONAL SUR L'HPLC DES PROTEINES, PEPTIDES ET DES POLYNUCLEOTIDES

Il se tiendra à Baden-Baden, RFA, du **20 au 22 octobre 1986**. Un appel aux communications est lancé, les résumés devront être soumis avant le 15 juin 1986.

Renseignements : VI ISPPP, P.O. Box 3980, D-6500 Mainz, RFA.

CHEMEX/FILTEX 86

La 3ème Exposition internationale de filtration, de génie chimique et des procédés pétrochimiques, ainsi que la Conférence se tiendront à Johannesburg, Afrique du Sud, du **3 au 7 novembre 1986**.

Renseignements : Dr. J.C. Welgemoed, Manager Research and Development, Karbochem, Sasolburg, P.O. Box 19, Sasolburg 9750, Afrique du Sud.

2ème REUNION EUROPEENNE SUR LES SILICIURES ET LEURS APPLICATIONS EN MICROELECTRONIQUE

Cette 2ème Réunion aura lieu à

Aussois, du **17 au 19 mars 1987**.

Renseignements : Société Française du Vide, 19, rue du Renard, 75004 Paris.

6ème COLLOQUE INTERNATIONAL SUR LES PLASMAS ET LA PULVERISATION CATHODIQUE

CIP 87 et le 4ème Symposium international sur la gravure sèche et le dépôt plasma en microélectronique se tiendront à Antibes, du **1er au 6 juin 1987**.

Renseignements : Société Française du Vide, 19, rue du Renard, 75004 Paris.

6ème CONFERENCE INTERNATIONALE DE SPECTROSCOPIE PAR TRANSFORMEE DE FOURIER

Elle se tiendra à Vienne, Autriche, du **24 au 28 août 1987**.

Renseignements : Interconvention, P.O. Box 80, A-1107 Wien, Autriche.

ECASIA 87

La prochaine Conférence européenne sur les applications de l'analyse des surfaces et interfaces, ECASIA 87, est prévue du **19 au 28 octobre 1987**, à Fellbach, près de Stuttgart, RFA.

Renseignements : U. Nagorny, Max-Planck-Institut f. Metallforschung, Inst. f. Werkstoffwissenschaften, Seestr. 92, D-7000 Stuttgart 1, RFA.

INTERFINISH 88

Le 12ème Congrès mondial des traitements de surface se tiendra au Palais des Congrès de Paris, du **18 au 21 octobre 1988**. Une exposition sera organisée en parallèle.

Renseignements : SEPIC (Interfinish), 17 rue d'Uzès, 75002 Paris. Tél. : (1) 42.33.88.77.