

## VIE DU CLUB

### • Conseil d'administration du Club d'histoire de la chimie

Le nouveau conseil s'est réuni le vendredi 22 janvier à 10h au siège de la Société. L'ordre du jour était très chargé. Plusieurs propositions ont été faites, et des projets sont d'ores et déjà à l'étude.

Les échanges ont aussi porté sur la préparation de plusieurs manifestations en partenariat pour l'année internationale de la chimie, et pour lesquels il sera fait appel à communication.

Entre le 19 et le 21 octobre 2010, nous comptons organiser une journée d'étude sur *Les chimistes français du Second Empire et le congrès international de Karlsruhe* qui a eu lieu en septembre 1860.

Une journée franco-belge aura lieu à Bruxelles entre le 7 et le 12 février 2011.

### • Appel à contribution

Nous nous proposons de collaborer aux deux propositions suivantes.

1. La **Société d'encouragement pour l'industrie nationale** (S.E.I.N.), créée en 1801, première association reconnue d'utilité publique, mène depuis cette date des activités diversifiées en faveur de la promotion de l'Industrie. Tous ces travaux menés au sein de comités thématiques spécialisés (des Arts mécaniques, chimiques, agricoles, économiques, etc ) ont donné lieu à la publication du *Bulletin de la Société d'Encouragement pour l'Industrie Nationale* paru sans interruption de 1802 à 1943. D'un outil interne pour les activités de la Société, le *Bulletin* est devenu très vite un instrument majeur d'information technique et industrielle. Les archives sont maintenant classées, et la bibliothèque, riche et prestigieuse, est inventoriée. Le moment est venu de travailler sur les comités consultatifs. La Commission d'histoire de la S.E.I.N. propose au CHC de travailler sur les archives du Comité des arts chimiques. Plusieurs membres de la SCF, dont des membres du CA, ont participé à ce Comité depuis l'origine de la Société chimique. Rappelons que la bibliothèque de la Société chimique de Paris puis de France y était déposée jusqu'à son départ pour la Maison de la chimie dans l'entre-deux-guerres.

Gérard Emptoz, membre du Comité d'histoire de la S.E.I.N. et membre du CA du CHC fera le lien. Les réunions ont lieu le vendredi après-midi au siège de la S.E.I.N., 4 pl St-Germain-des-Prés 75006 Paris. Contact : Gérard Emptoz : [emptoz.g@free.fr](mailto:emptoz.g@free.fr)

2. Les collections du **Fonds patrimonial de la Maison de la chimie**, conservées à la BU Sciences de la Faculté des sciences d'Orsay, a donné lieu à un projet de valorisation quadriennal (2009-2013) en partenariat avec le groupe d'histoire et de diffusion des sciences d'Orsay (GHDSO). L'inventaire des 4700 titres environ de périodiques (650 mètres linéaires) est en cours. Le catalogue imprimé (1965) permet une première approche, pour l'ordre de sélections des titres en fonction des demandes. Une convention a été signée avec la BNF-Gallica pour la numérisation d'un certain nombre de titres jusqu'à la date limite de 1939. Un appel est fait ici pour une suggestion de thèmes appropriés pour des revues spécialisées en langue française. Par exemple, il a été déjà retenu les thèmes *agronomie*, *carburants*, *matières colorantes*, *organisation*. Ces thèmes pouvant être ensuite déclinés selon des mots-clés plus représentatifs. D'autres propositions de thèmes seraient bienvenues. Le catalogue imprimé (1965) des périodiques a été scanné en mode image et peut être fourni sur demande (6 MO).

Rappelons que ce Fonds patrimonial est composé pour une grande part par les bibliothèques de la Société de chimie industrielle, et de la Société chimique de France, fonds cédé en 1964 à la jeune Faculté des sciences d'Orsay.

Danielle Fauque est responsable de ce projet au GHDSO. Contact : [danielle.fauque@u-psud.fr](mailto:danielle.fauque@u-psud.fr).

À double titre donc, la Société chimique de France, par son groupe le Club d'histoire de la chimie, se doit d'être partie prenante dans ces deux projets.

### • Prochaines manifestations du CHC

**Mardi 18 mai, l'après-midi au 250 rue Saint-Jacques, 75005 Paris** : à l'occasion de la sortie de son ouvrage dans les librairies, Remi Baillot nous présentera **Georges Claude**.

**Mercredi 19 mai 2010, l'après-midi au 250 rue Saint-Jacques, 75005 Paris** : réunion commune avec la Société d'histoire de la pharmacie : **Autour de Fourcroy**, avec interventions de Claude Viel (SHP), Bruno Bonnemain (SHP), Sacha Tomic (CHC).

### • Manifestation passée

**Vendredi 22 janvier 2010, SCF, 250 rue Saint-Jacques, 75005 Paris** : **Autour d' Auguste Béhal (1859-1941)**

14h-16h, interventions de Nicole Duchon, « **Auguste Béhal, un homme dans la société** », et de Loïc Leclercq, « **Auguste Béhal : de nouveaux outils pour une chimie raisonnée** ».

## INFORMATIONS

### • Séminaire d'histoire de la chimie

À Lille : **HISTOIRE DE LA CHIMIE AUX XVII<sup>E</sup> ET XVIII<sup>E</sup> SIECLES.**

UMR « Savoirs, Textes et Langages » (CNRS, université de Lille 3, université de Lille 1). Responsables du séminaire : Bernard Joly et Rémi Franckowiak. Mardi de 17 heures à 19 heures, Université de Lille 3, salle Danielle Corbin, B4 146.

Programme 2009-2010 : Un siècle de chimie à l'Académie royale des sciences de sa création (1666) à l'arrivée de Lavoisier (1768). Le programme est consultable sur

[http://stl.recherche.univ-lille3.fr/seminaires/philosophie/20092010/seminairechimie\\_20092010.pdf](http://stl.recherche.univ-lille3.fr/seminaires/philosophie/20092010/seminairechimie_20092010.pdf)

### • Congrès

3-4 septembre 2010. Karlsruhe (Allemagne). Universität Karlsruhe (Th), Fakultät für Chemie und Biowissenschaften. Célébration du 150<sup>e</sup> anniversaire du congrès international de Karlsruhe.

voir : <http://www.chem-bio.uni-karlsruhe.de/weltkongress/index.php>

« The first international congress in chemistry held in September 1860 in Karlsruhe established a paradigm shift for the understanding of chemistry and triggered the development of the periodic table by Mendeleev and Meyer soon after. In celebrating this eminent meeting a congress "150th Anniversary Weltkongress Chemie - Progress and Challenges in Chemistry" is announced. It is to take the chance to face and discuss major breakthroughs made in the last decades and challenges waiting for us in the near future. The opening plenary session will have a historical focus. »

18-20 novembre 2010. Barcelone (Espagne). 4th International Conference of the European Society for the History of Science. Circulation of Science and Technology

voir : [http://taller.iec.cat/4iceshs/entrada.asp?epigraf\\_contingut=1](http://taller.iec.cat/4iceshs/entrada.asp?epigraf_contingut=1)

« Historiography has recently acknowledged that circulation of ideas and techniques plays a central role in the understanding of their evolution... »

### • Publications

#### Articles

Judith S. Woolf, « *Women's business. 17th-Century Female Pharmacists* », *Chemical Heritage*, **27/3**, 2009, 20-25.

Pierre Delhaes (coord.), « *Adolphe Pacault (1918-2008) : Un acteur majeur dans la renaissance de la chimie physique en France* », *L'Actualité chimique*, 336, décembre 2009. Numéro spécial en hommage à Adolphe Pacault.

Danielle Fauque, « *Un ingénieur chimiste de Nancy et la chimie internationale dans l'entre-deux-guerres : Jean Gérard (1890-1956)* », *Bull. ann. de l'Association amicale des anciens élèves de l'ENSIC*, 174, novembre 2009, 11.

G. Ertl, « *Wilhelm Ostwald : Founder of Physical Chemistry and Nobel Laureate 1909* », *Angewandte Chemie, International Edition*, **48**, 6600-6606 (2009)

B. Kahr, Y. Bing, W. Kaminsky, D. Viterbo, « *Turinese Stereochemistry : Eligio Perucca's Enantioselectivity and Primo Levi's Asymmetry* », *Angewandte Chemie, International Edition*, **48** (2009), 3744-3748.

Y. Iwasawa, M. Iwamoto, T. Deguchi, Y. Kubota, M. Machida, H. Yamashita, « *The Catalysis Society of Japan (CATSJ) : history and activities* », *Angewandte Chemie, International Edition*, **47** (2008), 9180-9185.

Leslie Tomory, « *The Origins of Gaslight Technology in 18th-Century Pneumatic Chemistry* », *Annals of Science*, **66** (2009), 473-496. (Prix du jeune auteur 2009).

G. K. Roberts, A.E. Simmons, « *British Chemists Abroad, 1887-1971 : the dynamics of Chemists' Careers* », *Annals of Science*, **66** (2009), 103-128.

#### Ouvrages

Rémi Baillot, *Georges Claude, le génie fourvoyé* (EDP Sciences, 2010). Collection Sciences et Histoire. ISBN: 978-2-7598-0396-5.

Patrick Coffey, *Cathedrals of science. The Personalities and Rivalries that made Modern Chemistry* (Oxford Univ. Press, 2008).

Georgina Ferry, *Max Perutz and the secret of life* (Cold Spring Harbor Laboratory Press, 2008), 352p.

*N'hésitez pas à nous faire parvenir toutes les annonces de manifestations et de publications sur l'histoire de la chimie que nous aurons plaisir à publier dans notre lettre d'information.*

Danielle Fauque

Présidente du Club d'Histoire de la Chimie, 250 rue Saint-Jacques, 75005 Paris : [danielle.fauque@u-psud.fr](mailto:danielle.fauque@u-psud.fr)

250 rue Saint-Jacques, 75005 Paris (France)

#### Cotisation pour l'année 2010

Pour les adhérents au Club non membres de la SFC : 28 euros (15 euros pour les étudiants).

Virements possibles sur demande.

Vous trouverez l'ensemble de nos informations sur <http://www.societechimiquedefrance.fr/fr/club-histoire-de-la-chimie.html>