Lettre du Club d'histoire de la chimie n° 70 – Janvier 2017

Sommaire

Événements :

Assemblée générale du CHC, 1

Colloque: Les laboratoires XVIIIe-XIXe siècles, 1 Colloque: Enseignement, Histoire, Philosophie, 1

Séminaire Histoire, Philosophie de la chimie, 1

Journée Georges Bram, 1-2

Rappel: appels à communication, 2-3

Conférence, Paris, Juillet 2017, 2

Conférence Trondheim, Août-Septembre 2017, 2-3

Publications, 3

Rappel adhésions, 3

Bulletin d'adhésion au CHC, 4

Le Club d'histoire de la chimie est heureux de vous présenter ses vœux les meilleurs à l'occasion de la nouvelle année

Assemblée générale du Club d'histoire de la chimie – RAPPEL à tous les adhérents

Jeudi 12 janvier 2017, 16h30. 250 rue Saint-Jacques, 75005 Paris.

N'oubliez pas de voter ou d'envoyer votre pouvoir

Colloque coorganisé par le Club d'histoire de la chimie et le Centre Alexandre Koyré

Jeudi 12 janvier. CHC-CAK, 250 rue Saint-Jacques, 75005 Paris. Deuxième volet de cette série d'étude. Le premier a été l'objet d'un colloque le 14 janvier 2015 dans nos locaux.

Le laboratoire dans tous ses états, fin XVIIIe - début XIXe siècle (II). - Théorie, pratique et production

Journée d'étude soutenue par le Club d'histoire de la chimie (CHC/SCF), dans le cadre du séminaire « Les savoirs opératoires de la matière de la Renaissance à l'industrialisation » de Marie Thébaud-Sorger et Patrice Bret au Centre Alexandre Koyré (EHESS CNRS MNHN).

10h. Accueil

10h30. Présentation de la journée

10h45. Danielle Fauque (GHDSO, université Paris Sud, Orsay, CHC): Dans le laboratoire de Lavoisier. Du canon de fusil à la caisse pneumatique, ou comment démontrer que l'eau est un corps composé, 1785.

12h. Déjeuner libre

14h00. Christine Lehman (Paris Ouest/IREP): Les lieux d'activité du chimiste Pierre-Joseph Macquer (1718-1784): Laboratoires et instruments.

15h00. Patrice Bret (Centre Alexandre Koyré, CHC): Les premiers laboratoires coloniaux: monstration, production et recherches chimiques pendant l'expédition d'Egypte (1798-1801).

16h00. Clôture de la journée d'étude.

L'Assemblée générale du CHC suivra cette journée d'étude (16h30-17h30)

Mercredi 18 janvier. ENCPB, 11 rue Pirandello, Paris 13^e, dans le cadre des journées « JIREC », 9h-18h.

« HistoireS et PhilosophieS de la chimie » : Quels apports pour son enseignement ?

Journée organisée par la division Enseignement-Formation avec le partenariat du Club Histoire de la Chimie de la SCF et du groupe physique-chimie de l'Inspection générale de l'Éducation nationale. Elle vise à créer un dialoque entre les différents acteurs concernés par la chimie, son enseignement, son histoire, sa philosophie : enseignants du secondaire et du supérieur, historiens, philosophes, chercheurs en chimie, didacticiens... Organisateurs : Xavier Bataille et Vangelis Antzoulatos, membres du Club d'histoire de la chimie. Programme sur: http://www.societechimiquedefrance.fr/HistoireS-et-PhilosophieS-de-la-chimie-quels-apports-pour-sonenseignement-le ou http://www.lactualitechimique.org/Actualites-Web/HistoireS-et-PhilosophieS-de-la-chimie-<u>quels-apports-pour-son-enseignement-18-janvier-2017-Paris</u> (avec programme pdf).

Séminaire mensuel d'histoire et de philosophie de la chimie. Prochaines séances

Jeudi 19 janvier. Paris. Laboratoire SPHERE. Université Paris-Diderot. Bât. Condorcet, 4 rue Elsa Morante, 75013 Paris. (Salle 646A-Mondrian, 6e étage, 14h-16h). Organisé par Jean-Pierre Llored. Merci de s'inscrire au préalable auprès de jean-pierre.llored@linacre.ox.ac.uk

Intervenant : Prof. Pierre Laszlo (Ecole Polytechnique, Palaiseau) : Étude de la construction d'un paradigme sur un cas concret : la pentacoordinence.

16 février: Prof. Alfred Nordmann (Université de Darmstadt, Allemagne): The Evidence of Similarity - When Theorists reenact Experiments in silico.

Journée Georges Bram. ENS.

Vendredi 20 janvier 2017. École normale supérieure, 45 rue d'Ulm, Paris. Salle DUSSANE. 16e journée de

Conférences en histoire des sciences et épistémologie, ouverte a toute personne intéressée dans la limite des places disponibles. Les conférences seront de 45 minutes, suivies d'un débat de 20 minutes.

NB: La journée est validable par les ED (en particulier ED 388, 406, 470, 585, 508)

Programme

9h30-10h15. Nadeije Laneyrie-Dagen (ENS) : La beauté et la science : faux amis, amours déçues ? Quelques remarques à partir de la Renaissance

10h35-10h45. Pause café

10h45-11h30 Francis Wolff (ENS) : De l'objectivité du beau : des mathématiques à l'art

11h50-14h30. Pause déjeuner

14h30-15h15. Ludovic Pauchard (université Paris Sud, Orsay) : Craquelures et matière picturale: le temps fait son œuvre

15h30-17h30. Atelier débat : *Sciences et arts, une alliance féconde ?*, avec les conférenciers, E. Mahe (PSL) et C. Écoffet (Mulhouse)

Rappels

Colloque - Appel à communication

Paris. 3-5 juillet 2017. Laboratoire SPHERE, Université Paris Diderot. Organisateur : Jean-Pierre Llored.

21ème Colloque de la Société Internationale de Philosophie de la Chimie

Date limite pour les propositions, titre, résumé (800 caractères maximum), et bref CV : **avant le 31 janvier** 2017, à l'adresse électronique suivante : ISPCPhilChemParis2017@gmail.com.

Acceptation annoncée le 28 février. Mise en ligne du programme préliminaire : 13 mars. Mise en ligne du programme final : 05 juin.

La Société Internationale de Philosophie de la Chimie est la société savante qui soutient le développement de la philosophie de la chimie au niveau international depuis le milieu des années quatre-vingt-dix. Son 21^e colloque annuel sera organisé, par Jean-Pierre LLORED, avec le soutien du laboratoire Sphère (UMR 7219) et du département de philosophie des sciences de l'Université Paris 7, du 03 au 05 juillet 2017, à Paris.

Les questions épistémologiques, ontologiques, politiques et éthiques feront l'objet d'une attention toute particulière. Les impacts sanitaires et environnementaux de la chimie, ainsi que l'émergence de la chimie verte et durable, feront l'objet d'un symposium spécial. Le colloque souhaite également favoriser des enrichissements mutuels entre sociétés savantes et domaines différents des humanités et sciences sociales. Ainsi, parmi les conférenciers invités, interviendront Augustin Berque (EHESS, France), Hasok Chang (Cambridge University, Royaume-Uni), Michel Morange (Ens Ulm, Paris, Président de l'ISHPSSB, *International Society for the History, Philosophy, and Social Studies of Biology*), Eric Scerri (University of California, USA) et Joachim Schummer (Rédacteur en chef du Journal *Hyle, International Journal for the Philosophy of Chemistry*, Allemagne).

Les détails pratiques seront mis à jour progressivement sur le site internet de Sphère :

http://www.sphere.univ-paris-diderot.fr/ et celui de l'ISPC : http://sites.google.com/site/socphilchem/

Call for abstract

29 August - 1st september 2017. Trondheim, Norvège. 11th ICHC, Working Party on History of Chemistry EUCHEMS. New deadline: 19 January 2017.

Session organized by Danielle Fauque and Brigitte Van Tiggelen

Chemists and the IUPAC: Taking Responsibility and Taking Actions

Since its foundation in 1919, many famous chemists have contributed to the International Union for Pure and Applied Chemistry (IUPAC), with the drive to improve standardisation of methods, nomenclature, units and standards, among other things. Without a doubt, progress was made, despite power struggles, uncompleted projects and unproductive commissions.

The session aims at shedding light on the activity of chemists invested with responsibilities in the IUPAC, whose actions are often overlooked in national biographical dictionaries. This session falls into the broader project on the centennial of the IUPAC, in 2019. Each paper will focus on the responsibilities and actions of individual chemists, alone or combined in a small national or disciplinary group, inside IUPAC. The case study can however expand on roles in other international organisations (IRC, ICSU, SDN or UNESCO to name but a few). A first survey is provided by the books of R. Fennell (1994) and S. S. Brown (2001). An idea can be given with the joined list of the first IUPAC presidents (1919-2000), see **Annexe**.

By focusing on individual actions, the aim is to get a better sense of articulation between the local and the international, and how this articulation was constructed through the work and actions of chemists dispersed across the world.

By focusing on individual actions, the aim is to get a better sense of articulation between the local and the

international, and how this articulation was constructed through the work and actions of chemists dispersed across the world.

Please send your abstract (English, 200 words max, with very short CV) to: Danielle Fauque (danielle.fauque@u-psud.fr) and Brigitte Van Tiggelen (vantiggelen@memosciences.be) by 19 January 2017.

Contact information for practical questions about the Trondheim Conference: 11ICHC@videre.ntnu.no. Conference web site: http://www.ntnu.edu/11ichc

PUBLICATIONS

Ouvrages

Remy Bellenger: *Le laboratoire Dausse. Une histoire de familles, 1824-1929* (Paris, L'Hexaèdre Éditeur, 2016). 320p. ISBN: 978-2-919271-07-8. Collection Archives. 35 euros.

Ce livre retrace l'histoire d'une société pharmaceutique au XIXe siècle à Paris, dans le quartier du Marais, du diplôme de pharmacien de son créateur, Amans Dausse, signé par Orfila en 1824, aux statuts de la société anonyme de 1930. Ce laboratoire fabriquait des médicaments à base de plantes.

(voir: http://www.hexaedre.fr/).

Actes

Marco Taddia (a cura di): Storia e fondamenti della chimica. Atti del XVI Convegno nazionale del Gruppo nazionale di fondamenti et storia della chimica, Rimini, 22-24 settembre 2015 (Roma, Academia nazionale delle scienze, detta dei XL, 2016). ISBN: 978-88-98075-15-7.

Revue d'histoire de la pharmacie, tome LXIV, n° 391, septembre 2016. Actes de la journée du 9 décembre 2015, coorganisée par la SHP et le CHC : Nicolas Lémery (1645-1715), un savant en son siècle, avec les articles de :

Olivier Lafont, Actes du colloque "Lémery, un savant en son siècle". Introduction, p. 327-328.

Olivier Lafont, Nicolas Lémery, un savant pluridisciplinaire, p. 329-342.

Colette Charlot et Marie-Sophie Guibert, *Nicolas Lémery compagnon-apothicaire à Montpellier (1668-1671)*, p. 343-352.

Jean-Dominique Bourzat, Aspect mécanistique de la chimie chez Nicolas Lémery, p. 353-358.

Elisabeth Motte-Florac, Les bouillons médicinaux dans les ouvrages de Nicolas Lémery, un reflet de l'évolution des sciences, p. 359-370.

Anne Boyer, Les relations éditoriales entre Nicolas Lémery et les d'Houry (1649-1790), p. 371-374.

Bernard Joly, À propos d'une querelle concernant la production artificielle du fer : les divergences entre Nicolas Lémery et son fils Louis, p. 375-384.

Patrice Bret, Les chimistes à l'Académie royale des sciences à l'époque des Lémery (1699-1743), p. 385-404. Bruno Bonnemain, Moyse Charas, Un maître apothicaire et docteur en médecine emblématique de son époque (1619-1698), p. 405-418.

Olivier Lafont, Christophle Glaser, un maître de Lémery, p. 419-432.

Bruno Bonnemain, Pierre Pomet (1658-1699) et son Histoire des drogues (1694 et 1735), p. 433-442.

Olivier Lafont, L'opinion de Pomet sur Lémery, révélée par le projet d'édition de 1699 de son Histoire générale des drogues, p. 443-451.

Dans la rubrique "La Gazette" qui suit l'édition des actes, Jean-Dominique Bourzat poursuit son étude "La correspondance de Nicolas Lémery" par la publication de six lettres reçues en 1704 (p. 452-458). N'oubliez pas d'adhérer ou de renouveler votre adhésion à la Société chimique de France ou comme membre extérieur au Club d'histoire de la chimie.

Danielle Fauque (31 décembre 2016) - danielle.fauque@u-psud.fr

NOTA BENE

En ce début d'année, merci de renouveler votre adhésion au Club d'histoire de la chimie

Vous trouverez l'ensemble de nos lettres sur http://www.societechimiquedefrance.fr/fr/club-histoire-de-la-chimie.html
Club d'histoire de la chimie, 250 rue Saint-Jacques, 75005 Paris.

Association déclarée loi 1901 n°W751102320 – SIREN : 530 004 126 - SIRET : 530 004 126 00013. Le CHC est un groupe thématique de la Société chimique de France (SCF)

Les membres de la SCF sont membres de droit du Club d'histoire de la chimie

Les membres extérieurs peuvent adhérer ou faire un don selon les conditions agréées par le Conseil d'administration du CHC : Cotisation annuelle 28 euros, 15 euros pour les étudiants.

Annexe IUPAC.1919-2000.Presidents Listing

IUPAC	Présidents				
1919	Moureu Charles	1947	Bogert/Kruyt	1975	Thompson/Cairns
1920	Moureu	1948	Kruyt H.R. (NL)	1976	Cairns R. (USA)
1921	Moureu	1949	Kruyt		Cairns/Smets
1922	Moureu/Pope	1950	Kruyt		Smets G.(Be)
1923	Pope William(UK)	1951	Kruyt/Tiselius	1979	Smets/Zollinger
1924	Pope William	1952	Tiselius A.(Swe)	1980	Zollinger H. (Swi)
1925	Pope /Cohen	1953	Tiselius		Zollinger/Nagakura
1926	Cohen Ernst (NL)	1954	Tiselius	1982	Nagakura S.(Ja)
1927	Cohen Ernst	1955	Tiselius/ Stoll		Nagakura/Schneider
	Cohen/Biilmann	1956	Stoll A. (Swi)		Schneider William (Can)
1929	Biilmann (Dk)	1957	Stoll A.	1985	Schneider/Ramachandra R
	Biilmann	1958	Stoll A.		R. Rao (India)
1931	Biilmann		Stoll/Noyes	1987	R.Rao/Koptyug
1932	Biilmann	1960	Noyes W.A. Jr (USA)		Koptyug Valentin(URSS)
	Biilmann		Noyes	1989	Koptyug/Jeannin
	Biilmann/ Parravano		Noyes	1990	Jeannin Yves (Fr)
1935	Parravano (It)		Noyes/Todd		Jeannin/Bard
1936	Parravano	1964	Todd (Lord)	1992	Bard Allen
1937	Parravano		Klemm W. (FGD)		Bard/Staab/Zamareev
1938	Parravano/Bogert	1966	Klemm W		Zamareev Kirill
1939	Bogert M.(USA)	1967	Klemm/Kondratiev	1995	Zamareev/Fishcli
1940	Bogert	1968	Kondratiev (URSS)		Fischli Albert (Swi)
1941	Bogert		Kondratiev/Rees Lloyd	1997	Fischli
	Bogert	1970	Rees Albert L. (Austl.)	1998	Fischli/Jortner Joshua (Isr)
1943	Bogert		Bénard J.(Fr)		Jortner/Hayes
	Bogert		Bénard J.	2000	Hayes Alan (UK)
	Bogert		Bénard/Thompson H.		
1946	Bogert	1974	Thompson (Sir)(UK)		

Adhésion ou renouvellement

À retourner au Club d'histoire de la chimie 250 rue Saint-Jacques 75005 Paris

NOM:
Prénom :
Fonction:
Adresse:
Tél:
E-mail:
Indiquer par ordre d'importance les domaines d'intérêt : 1
2
3

Signature:

Date:

Promouvoir l'histoire de la chimie

Créé en 1991, le *Club d'histoire de la chimie* est rattaché depuis 1997 à la Société chimique de France (SCF). Mais il a gardé son statut d'association régie par la loi du 1^{er} juillet 1901. Il regroupe donc les chimistes de la Société, intéressés par l'histoire de la chimie et des historiens ou chimistes non membres de la SCF (près de 600 personnes). Son but est d'établir des relations entre les historiens de la chimie, les chimistes et les étudiants, ou entre toutes personnes intéressées par l'histoire de la chimie, par l'organisation de séminaires ou de journées d'études, sur le plan national ou international.

Le *Club d'histoire de la chimie* envoie plusieurs fois par an une lettre d'information aux adhérents. Ces informations sont également disponibles sur le site de la SCF.

Le Club organise régulièrement des journées de conférences à Paris, ainsi qu'une journée annuelle de conférences commune avec la Société d'histoire de la pharmacie (SHP). Il organise aussi des journées d'études en province ainsi que des journées en commun avec MémoSciences (Belgique), et un colloque dans le cadre des congrès de la SFHST. Il participe aussi à l'organisation des Journées Jeunes chercheurs, sous les auspices de la SFHST.

(31 décembre 2016)

Cotisation annuelle (2016): 28 euros.

Tarif étudiant : **15 euros**. Gratuit pour les membres de la SCF

Paiement par chèque joint à l'ordre du Club d'histoire de la chimie, 250 rue Saint-Jacques, 75005 Paris Par virement sur demande