

Renouveler le patrimoine de la chimie au XXI^e siècle. Échanges et débats sur la conservation, la présentation et l'utilisation des sources, des sites et des objets de la chimie

Renewing the Heritage of Chemistry in the 21st Century. Conversations on the Preservation, Presentation and Utilization of Sources, Sites and Artefacts

A Symposium of the Commission on the History of Modern Chemistry (CHMC)

Colloque de la Commission internationale d'histoire de la chimie moderne (CHMC)

Paris 21-24 juin / 21-24 June 2011

Langues : Français et anglais

Les inscriptions au colloque CHMC, Paris 21-24 juin, sont ouvertes.

Les modalités d'inscription sont disponibles sur le site dédié à cet événement

Version française: <http://www.chmc2011.fr>

English version : <http://chmc2011.fr/?lang=en>

Rappel

Objectifs

Cent ans après le Prix Nobel de chimie décerné à Marie Curie, il était approprié d'organiser un colloque d'histoire de la chimie moderne à Paris. Nous entrons dans une époque où de nouvelles idées et de nouvelles technologies ont changé non seulement la face de la chimie elle-même, mais aussi la nature des sources de son histoire future. Aux documents traditionnels, aux histoires orales, aux instruments et aux objets, qui ont jusqu'ici personnalisé le patrimoine de la chimie, nous devons maintenant ajouter des sources et des objets qui représenteront la chimie d'aujourd'hui et du futur, incluant les documents électroniques, les images, les vidéos et films, les bases de données, les logiciels, et le matériel nécessaires pour sauvegarder et utiliser ces sources.

À côté de la conservation et des usages de ces matériaux, les historiens devront s'impliquer davantage dans la conservation des sites-clés associés au patrimoine de la chimie, incluant les laboratoires de recherche académiques et industriels et les centres d'innovation technologique. En effet, l'histoire du développement des innovations scientifiques et technologiques s'éclaire souvent en voyant l'appareillage et l'équipement dans leurs lieux d'origine, permettant ainsi une meilleure compréhension du grand public.

Les historiens, les chimistes, les archivistes, les conservateurs de musée, les bibliothécaires et les archéologues de l'industrie chimique, ainsi que les personnes intéressées par le patrimoine de la chimie des XX^e et XXI^e siècles, sont invitées à se réunir à Paris, pour un colloque d'échanges et de discussions, où les fruits de la recherche historique basée sur les sources, les sites et les objets de la chimie, ainsi que les points de vue concernant leur conservation et leur présentation seront exposés.

Programme provisoire

Mardi 21 juin

18h30-20h. Réception à l'Académie des sciences de l'Institut de France, 23 quai Conti, 75006 Paris

Mercredi 22 juin

8h45-18h30

École supérieure de physique et chimie industrielles (ESPCI ParisTech), 10 rue Vauquelin, 75005 Paris

9h00-9h15. Introduction au colloque

9h15-9h30. Conférence d'ouverture, Prof. Jeffrey A. Johnson, président de la CHMC

9h30-10h15. Conférence, **La numérisation des brevets français**, Mme Valérie Marchal (INPI, Paris)

10h15-10h45. Pause-café

10h45-12h45. Session : **L'histoire de la communication et de la documentation en chimie**

12h45-14h30. Déjeuner à l'ESPCI ParisTech

14h30-16h00. Session : **Les historiens et leurs sources**

16h00-16h15. Pause-café

16h15-17h45. Session : **Les historiens et leurs sources (suite)**

17h45-18h. Pause

18h-18h30. Conférence publique, **Les solides poreux : d'une curiosité minéralogique du XVIII^e siècle aux matériaux stratégiques du XXI^e siècle**, Prof. Gérard Férey (vice-président de la Société chimique de France, Médaille d'or du CNRS 2010)

Judi 23 juin

8h45-18h30

Maison de la Chimie, 28 rue Saint-Dominique, 75007 Paris

9h00-9h15. Conférence introductive

9h15-10h. Conférence, **La Chemical Heritage Foundation : « Modèle américain » d'une institution multifonctionnelle**, Dr. Ronald Brashear (Othmer Library, Chemical Heritage Foundation, Philadelphie)

10h00-10h30. Pause-café

10h30-12h30. Session : **Les institutions et le patrimoine de la chimie pour les historiens**

12h30-14h30. Déjeuner à la Maison de la Chimie

14h30-16h30. Session : **Les institutions et le patrimoine de la chimie pour le grand public**

16h30-17h00. Pause-café

17h00-18h00. Table ronde. **Les archives de la chimie : politique privée, politique publique**

18h00-18h30. Conférence de clôture, **Le patrimoine de la chimie : regard sur la diversité des sources**,
Prof. Carsten Reinhardt (Université de Bielefeld, Allemagne)

20h. Dîner de clôture – optionnel

Vendredi 24 juin – journée optionnelle

Journée optionnelle 1 : Promenades scientifiques dans le Quartier latin et visite du Musée des arts et métiers

Journée optionnelle 2 : Visite à Versailles