



Itinéraires de chimistes : 1857-2007, 150 ans de chimie en France avec les présidents de la SFC

Laurence Lestel, Collectif

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

Itinéraires de chimistes : 1857-2007, 150 ans de chimie en France avec les présidents de la SFC Laurence Lestel, Collectif

 [Telecharger Itinéraires de chimistes : 1857-2007, 150 ans de chimi ...pdf](#)

 [Lire en Ligne Itinéraires de chimistes : 1857-2007, 150 ans de chi ...pdf](#)

Itinéraires de chimistes : 1857-2007, 150 ans de chimie en France avec les présidents de la SFC

Laurence Lestel, Collectif

Itinéraires de chimistes : 1857-2007, 150 ans de chimie en France avec les présidents de la SFC

Laurence Lestel, Collectif

Téléchargez et lisez en ligne Itinéraires de chimistes : 1857-2007, 150 ans de chimie en France avec les présidents de la SFC Laurence Lestel, Collectif

582 pages

Extrait

Une Société fière de son histoire
(1857-2007)

En 1857, trois jeunes chimistes, Arnaudon, Collinet et Ubaldini, prennent l'habitude de se réunir une fois par semaine pour discuter de leurs travaux et des travaux de chimie parus en France et à l'étranger. Le lieu de réunion est un café parisien, situé Cour du Commerce, un passage qui prenait naissance au 130, boulevard Saint-Germain. Rapidement rejoints par déjeunes chimistes, souvent étrangers, qui travaillaient avec Chevreul, Dumas, Sainte-Claire Deville, Berthelot ou Balard, ils fondent une Société chimique dont les premiers statuts sont rédigés en juin 1857. Le premier président, élu le 30 juin 1857, est Arnaudon, un jeune turinois de 28 ans, en France depuis 1855 pour se former dans le laboratoire de Chevreul. Les statuts sont validés par le gouvernement le 18 août 1856. Le président est alors élu pour un mois, le secrétaire et le trésorier pour six. La Société prend le nom de Société chimique de Paris.

La Société a ainsi débuté ses activités quelques années après sa consœur, la Chemical Society anglaise fondée en 1841. Elle précède la Deutsche chemische Gesellschaft (fondée en 1867), la Société chimique russe (1868), l'American Chemical Society (1876) et la Société chimique du Japon (1878).

À Arnaudon succèdent Rosing, un jeune norvégien élève de Dumas, puis Girard, un temps au laboratoire de Dumas à la Sorbonne, puis à l'École polytechnique où il est nommé conservateur des collections de chimie et de minéralogie en mars 1858.

Sous la présidence de Girard, la Société, déjà très structurée, s'institutionnalise : projet d'une revue chimique, recherche d'un nouveau local mieux adapté à la Société grandissante, réflexion sur l'établissement de cartes de membres. Girard prépare en fait ce que le Dr Quesneville a appelé le «18 brumaire chimique», par référence au coup d'État du 18 brumaire (9 novembre 1799) où Napoléon Bonaparte avait instauré le Consulat. Dans une même séance, le 29 décembre 1858, sont admis dans la Société des chimistes renommés comme Henri Sainte-Claire Deville, Louis Pasteur, Auguste Cahours, Mateu Orfila, ou Paul Dehérain ; il est déclaré que la Société souhaite «modifier l'esprit dont elle est animée depuis sa fondation en agrandissant le cercle de son activité scientifique» ; enfin, Jean-Baptiste Dumas est élu membre et président par acclamation, contrairement aux statuts qui prévoyaient une élection par bulletin secret. Les vice-présidents sont les nouveaux membres Pasteur et Cahours. Le petit cercle d'amis initial a été définitivement écarté.

Dumas, malgré cette prise de pouvoir, est peu présent. En 1859 et 1860, les présidences des séances sont assurées par Pasteur, qui succéda à Dumas à la tête de la Société en 1861. Jusqu'en 1922, les présidents sont élus pour un an. Cette forte alternance conduit certains présidents à être élus à plusieurs reprises : Pasteur en 1861, 1865 et 1869 ; Wurtz en 1864, 1874 et 1878 ; Berthelot en 1866, 1875, 1882 et 1889 avant d'être nommé président d'honneur en 1900 pour représenter la Société aux cérémonies de l'Exposition universelle ; mais également Debray, Friedel, Schützenberger, Gautier, Grimaux, Maquenne, Moissan, Hanriot et Haller. Entre 1923 et la Seconde Guerre mondiale, les présidents sont élus pour trois ans. Les mandats varieront ensuite de un à trois ans. Depuis l'adoption des derniers statuts de la Société en 2006, le président est élu par le Conseil d'administration pour un mandat de trois ans, renouvelable une fois. Au total, soixante-quinze présidents ont tenu les rênes de la Société entre 1857 et 2007. Présentation de l'éditeur

A travers les portraits de quatre-vingt-huit personnalités de la chimie française, ce livre retrace non seulement l'histoire de la Société française de chimie, qui fête en 2007 son cent cinquantième anniversaire, mais aussi le parcours scientifique exceptionnel d'une communauté d'hommes et femmes qui écrivit, une à une, toutes les pages de la chimie moderne. Les soixante-quinze présidents qui se succédèrent à la tête de la SFC reflètent bien la diversité et la richesse de ces personnalités : les plus célèbres (Dumas, Berthelot, Moissan) comme ceux qui le sont moins ; leurs parcours d'industriels (Poulenc, Thesmar, Paul),

d'enseignants ou de chercheurs ; leur reconnaissance par leurs pairs de leurs qualités scientifiques (quarante-quatre furent académiciens). Ils représentent tous les courants de la chimie française, de la chimie organique à la chimie du solide, en passant par la chimie analytique ou le nucléaire.

Autant de parcours exceptionnels et de travaux remarquables que ce livre restitue à travers des notices biographiques décrivant, pour chacune de ces personnalités, sa biographie, ses travaux scientifiques et son rôle en tant que président de la Société. Sont également adjoints les présidents d'honneur ainsi que les huit prix Nobel français de chimie qui comptèrent Marie Curie et Irène Curie, sa fille, parmi leurs lauréats ; un seul d'entre eux, Moissan, fut président de la Société.

Écrit par une cinquantaine de chimistes et d'historiens et coordonné par Laurence Lestel, chimiste et historienne, actuelle présidente du Club d'histoire de la chimie de la Société française de chimie, ce livre intéressera les chimistes et les historiens des sciences qui souhaitent découvrir le fantastique essor de la chimie française. Biographie de l'auteur

Laurence Lestel, chimiste et historienne, actuelle présidente du Club d'histoire de la chimie de la Société française de chimie.

Download and Read Online Itinéraires de chimistes : 1857-2007, 150 ans de chimie en France avec les présidents de la SFC Laurence Lestel, Collectif #3WTFCYA17OZ

Lire Itinéraires de chimistes : 1857-2007, 150 ans de chimie en France avec les présidents de la SFC par Laurence Lestel, Collectif pour ebook en ligne Itinéraires de chimistes : 1857-2007, 150 ans de chimie en France avec les présidents de la SFC par Laurence Lestel, Collectif Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Itinéraires de chimistes : 1857-2007, 150 ans de chimie en France avec les présidents de la SFC par Laurence Lestel, Collectif à lire en ligne. Online Itinéraires de chimistes : 1857-2007, 150 ans de chimie en France avec les présidents de la SFC par Laurence Lestel, Collectif ebook Téléchargement PDF Itinéraires de chimistes : 1857-2007, 150 ans de chimie en France avec les présidents de la SFC par Laurence Lestel, Collectif Doc Itinéraires de chimistes : 1857-2007, 150 ans de chimie en France avec les présidents de la SFC par Laurence Lestel, Collectif Mobipocket Itinéraires de chimistes : 1857-2007, 150 ans de chimie en France avec les présidents de la SFC par Laurence Lestel, Collectif EPub

3WTFCYA17OZ3WTFCYA17OZ3WTFCYA17OZ