
CONFERENCE REPORT

Chimia 54 (2000) 120–121
© Neue Schweizerische Chemische Gesellschaft
ISSN 0009–4293

Trente ans de 3^{ème} cycle en Suisse romande: un mini-symposium a eu lieu le 25 novembre 1999 à l'Institut de Chimie de l'Université de Neuchâtel

Reinhard Neier*

Keywords: 3^{ème} cycle · Biopolymers · Postgraduate teaching · Supramolecular chemistry · Synthesis

Le 25 novembre un mini-symposium a réuni à l'Institut de chimie de l'Université de Neuchâtel, sous le titre '**Les 3^{èmes} cycles: 30 ans au service des doctorants de chimie**', les professeurs *Jean-Marie Lehn* de Strasbourg, *Kurt Wüthrich* de l'ETH-Zürich et *Stephen Hanessian* de Montréal. Les conseillers d'Etat des différents cantons se sont joints au symposium pour une courte séance extraordinaire. Le grand auditoire de l'Institut de chimie était trop

petit pour accueillir les 350 participants venus de toute la Suisse suivre cette série de conférences et montrer par leur présence leur engagement envers le 3^{ème} cycle chimie.

Les trois conférenciers représentaient parfaitement les développements actuels de la chimie: la chimie supramoléculaire, la détermination des structures tridimensionnelles des biopolymères et la synthèse. Les trois conférenciers étaient égale-

ment représentatifs par leur provenance: Suisse, Europe et Amérique du Nord. Le professeur Jean-Marie Lehn avait choisi

*Correspondance: Prof. R. Neier
Université de Neuchâtel
Institut de Chimie
Av. Bellevaux 51
CH-2000 Neuchâtel
Tel.: +41 32 718 24 28
Fax: +41 32 718 25 11
E-Mail: reinhard.neier@ich.unine.ch



Foto 1. Le professeur J.-M. Lehn concentré lors de sa conférence fascinante



Foto 2. Le professeur M. Stettler, président de la commission postgrades de la CUSO, pendant son discours plein d'engagement pour les 3^{èmes} cycles



Foto 3. Le discours de Mme Francine Jeanprêtre, conseillère d'Etat du canton de Vaud, est suivi attentivement par les professeurs J.-M. Lehn, R. Neier ainsi que M. F. L'Eplattenier. Le grand auditoire de l'Institut était tellement plein qu'une partie des auditeurs devaient rester debout.

de se concentrer sur l'application de la chimie de coordination dans la chimie supramoléculaire. Ainsi, les trois branches principales de la chimie étaient représentées: la chimie minérale par la chimie de coordination et son application dans la chimie supramoléculaire, la chimie physique par l'application de la spectroscopie RMN à la détermination de structure des protéines et finalement la chimie organique par la chimie de synthèse.

La séance extraordinaire a permis de remercier les professeurs *Hans Dahn*, premier président du 3^{ème} cycle chimie, *Alex von Zelewsky*, deuxième président, *Klaus Bernauer*, premier secrétaire et *M. Hubert Favre*, secrétaire actuel. Les discours prononcés par Mme *Francine Jeanprêtre*, conseillère d'Etat du canton de Vaud et les professeurs *Martin Stettler*, président de la commission postgrades de la CUSO et *Reinhard Neier*, président actuel du 3^{ème} cycle chimie ont montré l'engagement et l'enthousiasme qui a toujours caractérisé le 3^{ème} cycle chimie.

Avec ce mini-symposium, le 3^{ème} cycle de chimie fêtait ses trente ans d'existence en Suisse romande. En effet, c'est en 1969 que les conseillers d'Etat et les directeurs des départements de l'instruction publique des cantons de Fribourg, Genève, Neuchâtel et Vaud ont signé les conventions des 3^{èmes} cycles de chimie, de mathématiques et des lettres (la physique possédait déjà un 3^{ème} cycle depuis 1964). Ces conventions donnaient aux 3^{èmes} cycles une dimension juridique et pratique solide, dans le cadre de ce qui allait devenir la Conférence universitaire romande (CUR).



Foto 4. Les professeurs K. Bernauer, A. von Zelewsky, H. Dahn (de gauche à droite) attendent les petits remerciements qui leurs étaient offerts pour leurs engagement pour le 3^{ème} cycle chimie

Depuis lors, l'édifice n'a fait que croître. La Conférence universitaire de suisse occidentale CUSO, l'organe qui a succédé à la CUR regroupe désormais les Universités de Berne, Fribourg, Genève, Neuchâtel et Lausanne, ainsi que l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne. La CUSO comprend également les autorités politiques de tutelle de ces universités ainsi que des délégués des cantons du Valais, du Jura et du Tessin. En chimie, l'Université de Bâle est devenu un partenaire pleinement reconnu depuis 1999.

Le 15 novembre 1969, le professeur Hans Dahn, alors président de la commission scientifique de chimie et professeur à l'Université de Lausanne inaugurait le premier cours du 3^{ème} cycle de chimie par

ces mots: 'Les cours s'adressent aux doctorants et chercheurs postdoctorants, mais sont également ouverts à toute autre personne intéressée'.

Ce principe est respecté aujourd'hui encore. Ces trente dernières années, les activités du 3^{ème} cycle n'ont cessé de se développer: cours, colloques, work-shop, séminaires hors ville ainsi que, depuis peu, un enseignement *via* internet. En chimie, quelque 450 heures d'enseignement suivies en moyenne par 40 participants ont été données pendant l'année académique 1998/99. Les activités des 3^{èmes} cycles constituent un atout en vue de l'intégration et de la reconnaissance des universités de Suisse romande sur le plan national et international.