Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 61 (2015)
Heft: 1-2

Nachruf: Daniel Coray
Autor: [s.n.]

Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 14.07.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

L'Enseignement Mathématique (2) 61 (2015), 1–2 DOI 10.4171/LEM/61-1/2-1

Daniel Coray

Daniel Coray est mort à Genève le 7 juin 2015.

Il fut Rédacteur du journal *L'Enseignement Mathématique* et président du Conseil de la Fondation du même nom de 1997 à 2013. Il assurait le lien avec la C.I.E.M. (en anglais ICMI), la Commission internationale de l'enseignement mathématique, dont notre journal est l'organe officiel.

Né à Genève le 3 août 1947, il y fréquenta le Collège en section classique jusqu'en 1966 et l'Université où il reçu son diplôme de mathématicien en 1970. Il obtint en 1974 un doctorat à Cambridge (G.B.) supervisé par John Cassels; l'essentiel de sa thèse, intitulée *Arithmetic on cubic surfaces*, fut repris dans un article *Algebraic points on cubic hypersurfaces* publié en 1976 aux *Acta Arithmetica*. Il fit de nombreux séjours dans divers centres de recherche, les premiers à Harvard (1974–1976) et Moscou (1976–1977), puis entre autres à Paris (IHÉS), Perugia, Irvine, Recife, Orsay, Tunis, Göttingen et Stockholm. Il dirigea ou codirigea 9 thèses. A l'Université de Genève, il exerça plusieurs fonctions, dont celles de Maître d'enseignement et de recherche, de 1983 à 2003, et de Professeur titulaire, de 2003 à sa retraite en 2013. Il a organisé plusieurs congrès, dont les *XVIIe Journées Arithmétiques* en 1991, et *One Hundred Years of L'Enseignement*

Mathématique en 2000, à Genève. Il participa à l'organisation d'un Symposium, à Rome en 2008, pour célébrer les 100 ans de la fondation de la C.I.E.M.

Au journal et à la Fondation *L'Enseignement Mathématique*, Daniel Coray joua un rôle immense qu'il assuma souvent seul, gérant l'entreprise aussi bien sous ses aspects rédactionnels, informatiques, comptables, financiers, et légaux, que dans nos relations avec les imprimeurs et la police du commerce. De plus, nous avons bénéficié de sa maîtrise parfaite de l'anglais et plusieurs autres langues, qui lui permit de corriger les barbarismes les plus choquants de bien des auteurs.

Parmi les intérêts mathématiques de Daniel Coray, on relève l'arithmétique des variétés algébriques, la théorie algébrique des nombres, la géométrie énumérative, les applications théoriques de méthodes informatiques, et la modélisation mathématique de concepts spatiaux avec applications à l'architecturologie. Ses publications les plus citées (selon MathSciNet) sont *Arithmetic on singular del Pezzo surfaces* (Proc. LMS, 1988), *Descente et principe de Hasse pour certaines variétés rationnelles* (Journal de Crelle, 1980), et *L'équivalence rationnelle sur les points fermés des surfaces rationnelles fibrées en coniques* (Compositio Math., 1979).

Depuis 2013, il travaillait à plein temps sur de nouveaux chantiers autour de ses sujets favoris. Parmi d'autres travaux en cours, il venait d'achever un projet de livre destiné aux étudiants en thèse et aux chercheurs. Le fichier, daté du 30 avril 2015, est à paraître d'abord en français, et sans doute ensuite en anglais (il regrettait que les bons livres soient presque tous en anglais seulement). Modestement intitulé *Notes de géométrie et d'arithmétique*, le livre contient des chapitres sur quelques-uns de ses thèmes de prédilection : géométrie algébrique sur des corps non nécessairement algébriquement clos, surfaces cubiques, principe de Hasse, et dimension diophantienne des corps.

La rédaction de *L'Enseignement Mathématique* et la C.I.E.M. gardent un souvenir ému d'un Collègue à la rigueur, à l'efficacité et au professionnalisme exemplaires. Il fut un homme de grande culture, mais il fut d'abord et constamment un mathématicien passionné par son enseignement et sa recherche.

© Fondation L'Enseignement Mathématique