

Hommage à Pierre Rosenstiehl

Jean Petitot
4 novembre 2020

J'aimerais rendre hommage à Pierre Rosenstiehl qui nous a quittés le 28 octobre. Pierre fut un collègue et un ami. Lorsqu'en 1971 j'ai intégré le CAMS de l'EHESS (à l'époque 6ème section de l'EPHE) en venant de la section Mathématiques du CNRS, Pierre m'a beaucoup aidé pour me familiariser avec ce nouveau milieu. Il était de la promo 1955 de l'X et moi de la promo 65 et il a joué le rôle de frère aîné. Nous sommes devenus très amis et je lui dois énormément.

Avec une grande générosité il m'a initié à la théorie des graphes et à la combinatoire et m'a proposé de le seconder pour son séminaire sur les systèmes acentrés. En 1974 il m'a permis d'écrire avec lui l'article « Automate asocial et systèmes acentrés » (*Communications*, n° 22, 45-62) qui a eu un certain écho et fut utilisé par la suite par Gilles Deleuze et Felix Guattari dans *Mille Plateaux* (1980) pour étayer leur concept de « rhizome » comme « système acentré » et « réseau d'automates finis ». Ce concept eut aussi une grande importance dans l'important projet éditorial de l'*Encyclopedia Einaudi* mené à bien par notre collègue Ruggiero Romano avec de nombreux collègues de l'EHESS. L'item « Centrato/Acentrato » (vol. II, pp. 894-954, 1977) servit en quelque sorte d'analogon pour l'œuvre tout entière.

Au CAMS mon bureau était entre celui de Pierre et celui de Claude Berge juste en face de celui du *Journal européen de combinatoire* dont Pierre était le rédacteur en chef. C'est dire que nous pouvions discuter quotidiennement et je ne saurais trop rendre hommage à Pierre pour sa profondeur scientifique et humaine. Je suis très heureux qu'il ait accepté de faire partie de mon jury de thèse d'état.

De 1994 à 2007 j'ai pu faire partie de l'équipe du Séminaire du CAMS *La Question de la Modélisation en Sciences Humaines : Mathématiques et Informatique* avec lui et M. Barbut, N. Bonneuil, J.-P. Desclés, G.Th. Guilbaud, H. Le Bras. Ensuite il le continua avec H. Berestycki et J.-P. Nadal.

J'aimerais souligner le lien étroit qui, autour de la notion de « labyrinthe » (dont il était un fervent spécialiste) s'est établi entre le CAMS et certains spécialistes d'histoire de l'art de l'École comme Hubert Damisch, Louis Marin et Daniel Arasse. Ce sont pour moi des souvenirs inoubliables.

Je me souviens aussi d'heureuses visites dans sa maison de Saint-Hippolyte-du-Fort dans les Cévennes et de charmantes rencontres familiales avec nos épouses. Ma fille a gardé précieusement un exemplaire de Mimi Cracra dédicacé par Agnès.

Pierre aura été un exemple admirable d'implication de mathématiques profondes et difficiles dans les sciences sociales et humaines, implication intensifiant leur contenu scientifique.

Jean Petitot