

M. Mikhael GROMOV
Docteur ès sciences *honoris causa*

Le professeur Gromov est né en 1943, en Union Soviétique. Depuis 1982, il est professeur permanent à l'Institut des Hautes Etudes scientifiques à Bures-sur-Yvette, dans la banlieue parisienne.

Il a fait ses études à Leningrad, où il a obtenu son doctorat. Sa thèse, qui introduit des méthodes topologiques nouvelles pour construire des solutions d'équations et d'inéquations différentielles, attire tout de suite l'attention des spécialistes occidentaux. Il émigre aux Etats-Unis en 1974 et il est nommé professeur à l'Université de Stony Brook (New York). Il commence alors une série de travaux qui mettent en lumière des relations remarquables entre les propriétés géométriques et topologiques des variétés riemanniennes.

Il s'établit à Paris à partir de 1981. Il inaugure alors une approche originale de la théorie des groupes infinis considérés comme des objets géométriques et développe la théorie des groupes hyperboliques. Il donne également une nouvelle impulsion à la théorie des variétés symplectiques et il apporte des contributions essentielles à plusieurs problèmes d'actualité.

Lors de séjours à l'IHES, plusieurs d'entre nous ont bénéficié maintes fois de contacts très stimulants avec le professeur Gromov, qui a également séjourné dans notre institut, et qui nous a guidés dans des séminaires consacrés à ses travaux. En le proposant comme docteur *honoris causa* de notre Université, nous voulons témoigner de notre admiration pour l'originalité et la profondeur de sa vision des mathématiques qui a marqué l'évolution de plusieurs domaines et resserrer la collaboration avec un mathématicien en pleine activité et avec l'Institut des Hautes Etudes scientifiques, l'institution qui l'abrite.

FACULTÉ DE MÉDECINE

M. Alex-F. MULLER
Docteur en médecine *honoris causa*

Né en 1921 à Saint-Gall, le docteur Alex-F. Muller a effectué ses études de médecine à Genève, Lausanne et Zurich. C'est dans cette dernière ville qu'il a obtenu, en 1946, son diplôme de médecin et en 1949 son doctorat en médecine. Il a séjourné de 1950 à 1954 à Boston (Harvard Medical School) puis a poursuivi sa carrière à Genève. De 1954 à 1965, il occupe à la clinique médicale thérapeutique (professeur R. S. Mach) des postes d'assistant, de chef de clinique et de médecin-adjoint. Professeur extraordinaire (1960), puis ordinaire (1962) de physiopathologie clinique, il est nommé, en 1965, directeur du département de médecine, position qu'il occupe jusqu'en 1990. Depuis cette date, il dirige la Fondation pour recherches médicales. En 1991, il a été nommé professeur honoraire.