



Mikhaïl Leonidovich Gromov

Mikhaïl Leonidovich Gromov est né le 23 décembre 1943 à Boksitogorsk, Union soviétique, et est citoyen français depuis 1992.

Depuis 1982 M. Gromov occupe le poste de Professeur permanent à l'Institut des Hautes Études Scientifiques, Bures-sur-Yvette, France. L'IHÉS est « un institut de recherche avancée en mathématiques, physique théorique et toute autre science qui s'y rattache. Il offre à des savants d'envergure exceptionnelle un lieu où ils peuvent se consacrer entièrement à leurs recherches, sans aucune obligation d'enseignement ou de tâches administratives... ». M. Gromov est l'un des cinq professeurs permanents qui sont nommés par le Directeur – sur recommandation du Comité scientifique – « pour la profondeur et l'ampleur de leurs travaux et leur potentiel d'évolution ». Ils sont recrutés jeunes et nommés à vie.

Mikhaïl L. Gromov est actuellement Professeur titulaire de la chaire de mathématiques Jay Gould au Courant Institute of Mathematical Sciences, à l'Université de New York.

Mikhaïl L. Gromov est connu pour ses importantes contributions à de nombreux domaines des mathématiques. Le Comité de sélection du prix Abel a distingué M. Gromov « pour ses contributions révolutionnaires à la géométrie ». M. Gromov a profondément influencé les mathématiques modernes et à ce jour il demeure toujours extrêmement actif et innovant.

M. Gromov a obtenu sa Maîtrise (1965), son Doctorat (1969), et soutenu sa Thèse post-doctorale (1973) ès sciences à l'Université de Leningrad, avec pour directeur de thèse Vladimir A. Rokhlin. De 1967 à 1974 M. Gromov a été professeur adjoint à l'Université de Leningrad. En 1974, il a quitté l'Union soviétique et est devenu professeur à l'Université de l'État de New York à Stony Brook. En 1981 il a intégré l'Université de Paris VI et l'année suivante il s'est vu attribuer le poste qu'il occupe actuellement à l'Institut des Hautes Études Scientifiques. De 1991 à 1996 il a également occupé le poste de professeur de mathématiques à College Park, Université du Maryland.

Mikhaïl L. Gromov a reçu de nombreuses et éminentes récompenses internationales : le prix Kyōto en Sciences fondamentales (2002), le prix Balzan (1999), le prix Leroy P. Steele pour une « Contribution

majeure à la recherche » (1997), la Médaille Lobatchewski (1997), le prix Wolf (1993), le prix de l'Union Assurances de Paris (1989), le prix Élie Cartan (1984), le prix Oswald Veblen en géométrie (1981), et le prix de la Société mathématique de Moscou (1971). En 2004 M. Gromov s'est vu décerner le prix Frederic Esser Nemmers en mathématiques. Il est lauréat du prix János Bolyai 2005 attribué par l'Académie hongroise des Sciences.

M. Gromov a été conférencier invité au Congrès international des Mathématiciens à Nice (1970), Helsinki (1978), Varsovie (1982), et Berkeley (1986). Il est membre étranger de l'U.S. National Academy of Sciences et de l'American Academy of Arts and Sciences, et membre de l'Académie française des Sciences. Il est également Docteur honoris causa de l'Université de Genève (1992).