

La mathématicienne française du jour



Michèle Vergne

Née à L'Isle Adam en 1943

Biographie

Élève de l'École Normale Supérieure de Jeunes Filles
Doctorat de troisième cycle
Boursière de la fondation Singer-Polignac
Directrice de recherche émérite au CNRS.
Membre de l'Académie des sciences

Distinctions

Prix Bordin de l'Académie des Sciences, Paris, 1980.
Prix Ampère de l'Académie des Sciences, 1997.

Thème de recherche

Représentations à énergie positive de groupes de Lie semi-simples réels et représentation métaplectique

Les thèmes de recherche de Michèle Vergne sont centrés sur la théorie des représentations des groupes et la géométrie. Ils ont leur origine historique dans la mécanique quantique.



ICM Nice 1970, au centre: R.Carmona, J.Carmona, M.Vergne, M.Duflo.