



Andrei Moroianu

Parcours

- 1992-1995 : ENS Ulm
- 1996 : Docteur de l'École Polytechnique ; Agrégation
- 1997-2012 : CR CNRS à Polytechnique
- 2012-2017 : DR CNRS à Versailles
- depuis 2017 : DR CNRS à Orsay

Intérêts scientifiques

- Géométrie riemannienne (géométries spéciales, espaces symétriques et homogènes, problèmes d'holonomie, connexions métriques à torsion, structures de Clifford)
- Géométrie complexe (variétés hermitiennes, kähleriennes, localement conformément kähleriennes)
- Géométrie spinorielle (Opérateur de Dirac, spineurs de Killing généralisés, problèmes de Cauchy, structures spin^c)
- Géométrie conforme (problèmes d'holonomie, géométrie conforme extrinsèque, structures projectives, tenseurs de Killing conformes)
- Autres : topologie, groupes et algèbres de Lie, représentations, géométrie algébrique complexe, analyse sur les variétés...