
Problème quantique à N-corps en mathématiques

Mathieu Lewin^{*1}

¹Centre de REcherches en MATHématiques de la DEcision – Université Paris-Dauphine, Centre National de la Recherche Scientifique : UMR7534 – France

Résumé

Dans cet exposé je présenterai quelques aspects mathématiques du problème quantique à N-corps en insistant sur ce qui est connu et ce qui est ouvert, et les diverses pistes qui sont actuellement explorées.

*Intervenant