Institut Henri Poincaré

11 rue Pierre et Marie Curie, 75231 Paris cedex 05

String Theory in Greater Paris

Rencontres Théoriciennes

"Supergravité, théorie des cordes et théorie M"

Jeudi 5 Septembre 2024, 11:00

Shiraz Minwalla

Tata Institute

Level Rank Duality in Quantum Mechanics

We formulate the non relativistic quantum description of a collection of particles, in specified but arbitrary representations of the gauge group, interacting via a Chern-Simons coupled gauge field. We argue that the quantum systems so constructed enjoy invariance under level rank duality.

Institut Henri Poincaré, salle 314, 3ème étage

Retrouvez les activités de la communauté parisienne de théorie des cordes sur
`http ://string.lpthe.jussieu.fr`
La liste de tous les séminaires en région parisienne est disponible sur
`http ://string.lpthe.jussieu.fr/semparis`