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 21 Novembre 2019, 11:40

Dionysios Anninos

King's College London

Comments on de Sitter horizons

We discuss properties of the cosmological horizon of a de Sitter universe, and compare to those of ordinary black holes. We consider both the Lorentzian and Euclidean picture. We discuss the relation to the sphere partition function and give a group-theoretic picture in terms of the de Sitter group. Time permitting we discuss some properties of three-dimensional de Sitter theories with higher spin particles.

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`