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 17 Mars 2016, 10:00

Pawel Caputa

NORDITA

Entanglement of local operators

I will talk about entanglement measures in states excited by local operators in 2d CFT. After a pedagogical introduction I will present examples in rational CFTs as well as in CFTs in the limit of a large central charge and relation to holography. Finally I will discuss some recent closely related developments on measures of quantum chaos in 2d CFT.

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`