SEMPARIS – Séminaires en région parisienne

http ://string.lpthe.jussieu.fr/semparis/

Seminaire exceptionnel

Lundi 7 Septembre 2015, 11 :00
LPTHE, bibliothèque
Domaines : hep-th

Titre : *Quantum chaos and quantum gravity*

Orateur : **Steve Shenker (Stanford)**

Résumé : *We discuss recent progress on links between quantum gravity, in particular the behavior of black hole horizons, and quantum chaos. We then discuss a sharp bound on the rate of development of chaos in general thermal quantum systems motivated by these links.*
