

**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 23 Fevrier 2017, 10:00*

**Kyriakos Papadodimas**

*CERN & Groningen University*

**Black Holes and non-equilibrium physics**

*Black holes are related to thermal states in strongly coupled systems. I will present some ideas about the interpretation of the region behind the horizon in statistical mechanics and the classification of non-equilibrium states.*

**Institut Henri Poincaré, salle 314, 3<sup>ème</sup> 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>