

**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 Décembre 2019, 11:40*

**Kostas Skenderis**

*University of Southampton*

**Anomalous supersymmetry**

*I will show four dimensional superconformal theories that have an anomalous R-symmetry also have a supersymmetry anomaly, and discuss its implications. The talk will start with a general overview of anomalies.*

**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>

---