

**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 13 Juin 2019, 11:40*

**Victor Gorbenko**

*IAS, Princeton*

**On QFT in dS**

*I will explain how to systematically treat light self-interacting fields in rigid de Sitter spacetime and how the issue of infrared divergencies, appearing in perturbation theory, gets resolved.*

**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>

---