**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 10 Avril 2025, 10:00***

# Julio Parra-Martinez

***IHES***

## Soft theorems, old and new

*Soft theorems describe the low-energy behavior of scattering amplitudes of massless particles. In this talk, I will present examples of novel soft theorems consequence of higher symmetry and/or the geometry of moduli spaces, as well as new perspectives on old ones.*

**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`