

# Wall-crossing in Hitchin integrable systems

## IHÉS

Bures-sur-Yvette,  
Centre de conférences Marilyn et James Simons

### Jeudi 7 novembre 2013

#### Organisateurs

Thibault DAMOUR, Maxim KONTSEVICH, François LABOURIE,  
Stéphane NONNENMACHER, Wendelin WERNER.

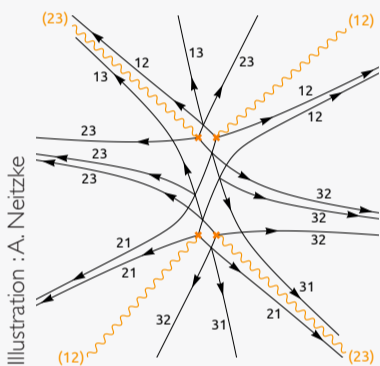


Illustration : A. Neitzke

#### Conférenciers

10h30-12h30

**Andrew NEITZKE** (University of Texas at Austin)

*Introduction to wall-crossing, in physics and differential equations*

14h00-15h00

**Maxim KONTSEVICH** (IHÉS)

*Wall-crossing and geometry at infinity of Betti moduli spaces*

15h15-16h15

**Carlos SIMPSON** (Lab. J.-A. Dieudonné, Université de Nice)

*Spectral networks and harmonic maps to buildings*

*Possibilité de prise en charge des frais de voyage des jeunes chercheurs*

physique mathématique  
maths  
physique mathématique  
maths  
physique mathématique  
maths  
physique mathématique  
maths