

Unité associée au CNRS UMR 7589

Laboratoire de Physique Théorique et Hautes Energies

Université P. et M. Curie

Université Denis Diderot

SEMINAIRE du L.P.T.H.E.

Vendredi 15 Juin 2018, 11:00

Philippe Di Francesco

Urbana Champaign / IPhT Saclay

Paths and arctic curves : the tangent method at work

We present various applications of the so-called tangent method for determining the arctic curve which separates liquid from frozen regions in large random tilings of planar domains with specified boundaries. (Based on joint works with M. Lapa and E. Guitter)

Bibliothèque du L.P.T.H.E., tour 13 / 4^{ème} étage

*N.B. La liste de tous les séminaires en région parisienne est disponible sur
<http://string.lpthe.jussieu.fr/semparis>*