

Cyclope en scène
Une conférence du CEA Saclay



**Théâtre +
Conférence**



Les mathématiques donnent la réplique

Jeudi 19 décembre 2013 - 20h00 à l'INSTN

Par la Cie Les Ateliers du Spectacle
et **Marc Barthélémy**
*Chercheur à l'Institut de Physique théorique
au CEA Saclay.*

DE LA RECHERCHE À L'INDUSTRIE

cea

Un autre regard
sur l'actualité scientifique et technique

Jeudi 19 décembre 2013
20h00 à l'INSTN

Théâtre : « Dans la tête de Clémence Gandillot » par Les Ateliers du spectacle

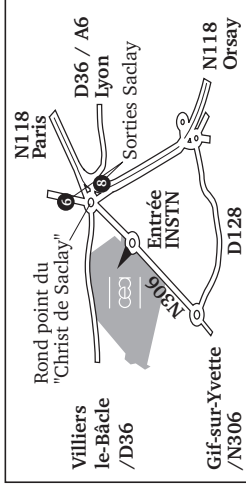
Sur scène, une jeune femme, Clémence Gandillot tente de mettre à jour l'obscur mystère qui relie l'homme, les choses et les mathématiques. Chez elle, même la naissance est sujette à la mise en équation. Un raisonnement amusé et ludique sur notre condition d'homme mathematicus. A partir de 15 ans.

Conférence : « Tous connectés ! Nos relations en équations »

Qu'est-ce qu'une société ? Un groupe d'individus unifié par un réseau de relations. Autrement dit, un grand nombre d'entités en interaction permanente. En langage mathématique, on pourrait parler de système complexe... que nos sociétés hyperconnectées complexifient encore davantage. Buzz internet, flash mob lancée sur Facebook, blackout électrique, pandémie grippale... Et si une même théorie mathématique permettrait d'éclairer ces événements où des trajectoires individuelles se muent en destin collectif ? Avec Marc Barthélémy, chercheur à l'Institut de Physique théorique au CEA Saclay.

Accès à l'INSTN

Institut national des sciences et techniques nucléaires



Coordonnées GPS (lat.-long.) : N 48°43.441' - E 2°09.287

Organisation / Renseignements :

Centre CEA de Saclay - Unité communication

91191 Gif-sur-Yvette Cedex

Tél. : 01 69 08 52 10

www-centre-saclay.cea.fr

ENTRÉE LIBRE

dans la limite des places disponibles