



# Théorème vivant

Le 28 novembre 2012

Rencontre-débat avec **Cédric Villani**, mathématicien médaillé Fields et auteur du livre « Théorème vivant » (éditions Grasset). Organisé par le Parvis 3 Librairie espace culturel, avec le soutien de la mission culture scientifique et technique de l'UPPA.

Mercredi 28 novembre 2012, 18h - Amphithéâtre A, UFR sciences et techniques de Pau.

Entrée libre.

*« On me demande souvent à quoi ressemble la vie d'un chercheur, d'un mathématicien, de quoi est fait notre quotidien, comment s'écrit notre oeuvre. C'est à cette question que le présent ouvrage tente de répondre. Le récit suit la genèse d'une avancée mathématique, depuis le moment où l'on décide de se lancer dans l'aventure, jusqu'à celui où l'article annonçant le nouveau résultat - le nouveau théorème - est accepté pour publication dans une revue internationale. Entre ces deux instants, la quête des chercheurs, loin de suivre une trajectoire rectiligne, s'inscrit dans un long chemin tout en rebonds et en méandres, comme il arrive souvent dans la vie. »*

**Cédric Villani** est directeur de l'Institut Henri-Poincaré (Paris) et professeur à l'Université Claude Bernard Lyon 1. Il a reçu la médaille Fields en 2010, la plus prestigieuse récompense dans le domaine des mathématiques.