

# Journées mathématiques X-UPS



**lundi 14 mai 2018 - mardi 15 mai 2018**

**École polytechnique**

## **Programme 0LD**

Journées 2017: Une invitation à la théorie géométrique de la mesure

Journées 2016: Arbres et marches aléatoires

Journées 2015: Des problèmes à  $N$  corps aux Tokamaks

Journées 2014: Chaos quantique

Journées 2013: Aléatoire

Journées 2012: Henri Cartan & André Weil, mathématiciens du  $xx^e$  siècle

Journées 2011: Histoires de mathématiques

Journées 2010: Facettes mathématiques de la mécanique des fluides

Journées 2009: Représentations des groupes  $GL(2)$  et applications arithmétiques

Journées 2008: Géométrie tropicale

Journées 2007: Systèmes dynamiques, groupes de matrices et applications arithmétiques

Journées 2006: Théorie des jeux

Journées 2005: Théorie algorithmique des nombres et équations diophantiennes

Journées 2004: Graphes

Journées 2003: Distributions, dans le sillage de Laurent Schwartz

Journées 2002: La fonction zêta

Journées 2001: Pavages

Journées 2000: Groupes finis

Journées 1999: Aspects de la théorie du contrôle

Journées 1998: Analyse de Fourier et traitement du signal

Journées 1997: Calcul formel