



Séminaire des étudiants en mathématiques

CONFÉRENCIER: GUILLAUME ROY-FORTIN

TITRE: **Introduction à la géométrie intégrale**

DATE: VENDREDI 6 DÉCEMBRE 2013

HEURE: 12H30

SALLE: 5183

RÉSUMÉ:

La géométrie intégrale s'intéresse, entre autres choses, aux aiguilles qui tombent sur le sol, aux dés qui entrent en collision et aux droites qui croisent des ensembles convexes. On fera un bref survol de ces idées afin d'essayer de brosser un portrait simple de la géométrie intégrale et des problèmes qu'elle permet d'approcher. Puisque Noël s'en vient, ce ne sera pas une conférence technique et je porterai peut-être du vert et du rouge pour créer une ambiance encore plus festive.