

MATH' CONFERENCE

Conférence à destination des élèves de terminale S, des étudiants de premier cycle, des professeurs ainsi qu'aux curieux

« Les nombres de Catalan,
indépendants ou pas ? »

Par **Valentin Ovsienko**
Directeur de Recherche du CNRS
Université de Reims

Le jeudi 19 avril 2018 à 17h

CDI, Lycée Schweitzer
8bd de la Marne, Mulhouse

Résumé : Les nombres de ont été nommés ainsi en hommage au mathématicien franco-belge Eugène Charles Catalan, qui a enseigné les mathématiques à Châlons-en-Champagne (Châlons-sur-Marne à l'époque) et dont on a célébré récemment le bicentenaire de la naissance.

On connaît à ce jour plus de 200 interprétations de ces nombres qui interviennent dans de nombreuses situations en mathématiques. Pourquoi ?

