

CONFÉRENCE

Mystérieux ou pas : le nombre d'or

Tout ce qui brille n'est pas d'or :
le nombre le moins rationnel !

Vendredi 15 avril 2022

19h

Amphithéâtre du Lycée St Denis

1 Chemin de la Mulette

Annonay



CONFÉRENCIER

Professeur CHRISTIAN MERCAT

Enseignant à l'INSPE

Professeur de didactique des mathématiques à l'Université Claude Bernard Lyon 1

Directeur adjoint de l'Institut de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques de Lyon

Ce rapport d'extrême et de moyenne raison des grecs antiques a fait tourner la tête à plus d'un. On le croise à tous les coins de rue pour certains qui y voient la marque d'un dessein divin, c'est simplement une jolie proportion pour d'autres et c'est enfin un nombre très intéressant pour les mathématiciennes et les mathématiciens ! Nous verrons en particulier que, comme nombre des théories à son propos, c'est le plus irrationnel qui soit, dans un sens bien précis.