



Union Départementale des Ingénieurs
et Scientifiques des Savoie



IESF
SOCIÉTÉ DES INGÉNIEURS ET
SCIENTIFIQUES DE FRANCE
DAUPHINÉ-SAVOIE



Espace es-tu là ?

Une conférence exceptionnelle
de Damien GAYET,
mathématicien,
professeur à l'Université Grenoble-Alpes
le lundi 20 mai à 18 heures 30
Hotel Best Western
51, rue A. Fleming à CHAMBERY

Peut-on tourner sur soi-même dans un espace où l'on est seul à exister ? Le vertige que cette question suscite n'est pas que physiologique, il est dû à l'étrangeté de ce qui lie les choses à l'espace.

Les physiciens auraient pu boudier ces préoccupations métaphysiques, mais leurs théories dépendent fondamentalement de la nature de ce lien. Les mathématiciens auraient pu s'en tenir à créer de nouveaux espaces logiquement possibles, mais quelques uns avaient de la suite physique dans les idées.

Au travers d'histoires d'eau tournante, d'arpenteurs géants et d'espaces démiurges, nous jetterons une petite lumière insolite sur la lancinante question de la mathématisation de la physique.

Mathématicien spécialiste en géométrie, Damien GAYET est l'auteur de l'ouvrage "L'Invention du réel - Les dessous philosophiques de l'astronomie".

ENTRÉE LIBRE ET GRATUITE

Inscription préalable sur le site www.udiss.org

UDISS

92, quai Charles Ravet - 73 000 CHAMBERY

info@udiss.org

SIRET : 532 903 226 00019