

# LES FRÉQUENCES DE L'UNIVERS

En mathématique et en physique, une formule envoûtante inspire depuis longtemps les scientifiques, et relie la courbure géométrique à des objets quantiques qui généralisent la célèbre fonction zêta de Riemann. Récemment, une nouvelle version de cette formule a permis de l'interpréter dans le cadre de la géométrie de l'espace-temps, donc de relativité générale, donnant ainsi un lien direct entre cette théorie classique et le monde quantique.

En présence Michal Wrochna, professeur à Utrecht (Pays-Bas), mathématicien et expert en théorie des champs. Nommé à l'Institut Universitaire de France, il a été précédemment professeur à Cergy et maître de conférences à Grenoble.

Conférence Carte Blanche  
Amphithéâtre Perrin | Espace INVENTER

25.04.24



19h