



Les sciences s'invitent - Conférence n°90 : L'Hydre et la vérité

publié le 03/12/2020

Descriptif :

Présentation de la conférence - intervenant - public - inscription par formulaire

Sommaire :

- La conférence
- L'intervenant
- En pratique

● La conférence

L'Hydre et la vérité

Le but de cet exposé est de s'interroger sur la vérité mathématique. Nous allons étudier un problème qui semble simple et nous allons en donner une solution en faisant intervenir des nouveaux nombres : les ordinaux. Puis nous verrons que ce problème ne peut pas être résolu en restant dans le cadre des nombres entiers et est donc indécidable.

Du coup la solution est-elle vraie ?

● L'intervenant

Nom :	Gilles Bailly-Maitre
Structure :	Université de La Rochelle
Domaine :	Mathématiques – Arithmétique et théorie des graphes.
Fonction :	Enseignant-Chercheur
Laboratoire :	laboratoire MIA, Mathématiques, Image et Applications

● En pratique

Nombre d'intervention par an 3

Niveau des élèves de la 3eme à la Terminale

Secteur géographique concerné 17

Si vous êtes intéressés, indiquez dans le formulaire suivant :

- votre nom et la matière enseignée,
- l'adresse complète de l'établissement,
- la (les) section(s) et le nombre d'élèves prévu pour cette conférence.
- la plage horaire ou de dates envisagée.



Académie
de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.