



# Les sciences s'invitent - Conférences n°94 : "Platon, une sorcière, une montagne et... la géométrie"

publié le 10/04/2021

## Dispositif Les sciences s'invitent

### Descriptif :

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

### Sommaire :

- La conférence " "Platon, une sorcière, une montagne et... la géométrie""
- Les conférences "Mathématiques interactives"
- Les intervenants
- En pratique

#### ● La conférence " "Platon, une sorcière, une montagne et... la géométrie""

Qu'est-ce que Platon, une sorcière et la montagne K2 ont à voir avec la géométrie ? Nous présenterons des liens inattendus et surprenants, en parcourant différentes phases de l'histoire qui ont marqué l'avancée des études de la géométrie jusqu'à nos jours.

#### ● Les conférences "Mathématiques interactives"

Un binôme formé d'un.e mathématicien.ne et d'un.e scientifique d'une autre discipline viennent raconter aux élèves des recherches scientifiques où les mathématiques jouent un rôle marquant.

La fédération MARGAUx envoie les enseignants-chercheurs participant à ce programme en fonction de leurs disponibilités et de leur origine géographique. Plus de détail sur les conférences proposées sur le site internet de la fédération MARGAUx [↗](#) :

#### ● Les intervenants

<b>Nom :</b>	<b>SARTI Alessandra et DEMELLE Romain</b>
Structure :	Université de Poitiers/Fédération MARGAUx
Domaine :	Mathématiques et applications
Fonction :	Enseignants-Chercheurs
Laboratoire :	laboratoire LMA

#### ● En pratique

##### Nombre d'intervention par an 3

Niveau des élèves de la 3eme à la Terminale

Secteur géographique concerné 86

---

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.



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.