



Les sciences s'invitent - Conférence n°6 : "L'eau, un liquide extraordinaire, version collège (avec expériences)"

publié le 17/09/2019 - mis à jour le 31/10/2023

opération "les sciences s'invitent"

Descriptif :

présentation de la conférence - intervenant - public - **inscription par formulaire**

L'eau, un liquide extraordinaire, version collège (avec expériences)

Résumé

L'eau est un liquide extraordinaire aux propriétés fascinantes, propriétés mises en évidence par des expériences simples : par exemple, pourquoi les glaçons flottent sur l'eau liquide ? Sans ces propriétés, la vie aurait beaucoup de mal à se maintenir.

L'air permet d'introduire le concept de pression et de l'opposer au volume par des expériences avec des ballons. Une participation importante des élèves est possible

L'intervenant :

Nom	KAPPENSTEIN Charles		
Structure	Université de Poitiers	fonction	Professeur, enseignement et recherche
Domaine	Chimie minérale, catalyse, chimie du solide, propulsion	Laboratoire	LACCO, UMR CNRS 6503, Dept Chimie, Faculté des Sciences - 86022 Poitiers
Nombre d'interventions par an	2		
Niveau élèves	Version classes de 6ème-5ème et version classes de 4ème-3ème		
Secteur géographique concerné	16,17,79,86		

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.



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.