

Cette page fait partie de la série d'articles consacrée au concours *Science on Stage* ([www.sciencesnaturelles.ch/scienceonstageCH](http://www.sciencesnaturelles.ch/scienceonstageCH)) ainsi qu'au problème de relève dans les domaines Mathématiques, Informatique, sciences Naturelles et Technique (MINT) que connaît la Suisse depuis de nombreuses années. Elle est coordonnée par l'Académie suisse des sciences naturelles SCNAT ([www.scnat.ch](http://www.scnat.ch)).

# L'eau dans tous ses états

Un glaçon fond-il plus vite dans de l'eau salée, sucrée ou pure? Que se passe-t-il quand une goutte d'eau est versée dans de l'huile chaude? Les participants au *workshop* de *Science on Stage* ont découvert différentes expériences qui peuvent être facilement mises en place avec sa classe.

Anne Jacob, scnat



Les participant-e-s au *workshop*

Le 27 septembre dernier, une vingtaine d'enseignant-e-s se sont retrouvés au Chimiscope de l'Université de Genève le temps d'une journée. Cette manifestation a été organisée par les ScienScope ([www.scienscope.unige.ch](http://www.scienscope.unige.ch)) et par *Science on Stage Switzerland*. Le but premier de ce *workshop* était de partager avec les enseignant-e-s intéressé-e-s l'expérience de l'équipe suisse au festival *Science on Stage* qui a eu lieu à Debrecen en Hongrie du 29 juin au 2 juillet derniers.

Les participant-e-s ont eu l'opportunité de visiter le matin les cinq scopes suivants: Chimiscope, BiOutils, MathsScope, Bioscope et Physiscope.

L'après-midi était consacré aux activités de *Science on Stage*. L'orateur principal, Gabriel Pinto, de *Science on Stage Spain*, a fait des démonstrations et a présenté le matériel éducatif qu'il utilise avec ses classes sur

le thème de l'eau. Les participant-e-s ont pu ensuite mettre la main à la pâte et tester eux-mêmes certaines expériences ou le matériel utilisé. L'après-midi s'est poursuivi par une intervention de Maurice Cosandey et Amandine Forny, qui ont présenté les meilleures expériences qu'ils ont vues à Debrecen. Un petit *fair* a été organisé dans les laboratoires de BiOutils, où les participant-e-s ont pu discuter des projets vus pendant l'après-midi et s'entraîner en testant les expériences par eux-mêmes. Les différentes présentations se trouvent sur [www.sciencesnaturelles.ch/scienceonstageCH](http://www.sciencesnaturelles.ch/scienceonstageCH). •

## Festival *Science on Stage* en 2019

Le prochain festival *Science on Stage* européen aura lieu en 2019 à Cascais au Portugal. La sélection des équipes suisses aura lieu le 17 novembre 2018 au Technorama de Winterthur. L'inscription à la sélection sera possible sur notre site internet dès le printemps prochain. Si vous avez donc une expérience que vous faites en classe et que vous aimeriez la présenter à vos collègues de toute la Suisse et ainsi avoir une chance de participer au prochain festival européen, n'hésitez pas à vous inscrire. De même, si vous souhaitez participer au festival, mais n'avez pas d'expérience à proposer, contactez-nous, nous pourrions certainement vous aider à trouver un binôme. Pour toutes les questions relatives à *Science on Stage* et à nos activités en Suisse, écrivez-nous à l'adresse [sons@scnat.ch](mailto:sons@scnat.ch).



Visite du Chimiscope