

# Un festival pour faire le plein d'idées

Envie de partager une expérience originale expérimentée avec ses élèves ou simplement en quête d'inspiration pour de nouvelles idées d'enseignement des sciences? Participez donc avec un projet ou comme visiteur au festival Science on Stage Switzerland.

.....  
**Anne Jacob, scnat**

**S**i vous faites partie du corps enseignant d'une école en Suisse ou êtes en formation pour le devenir et que vous avez une idée originale en sciences que vous avez testée avec les élèves de votre classe, la sélection nationale qui aura lieu dans le cadre du troisième festival de Science on Stage Switzerland est donc faite pour vous. Ce festival des sciences aura lieu le 17 novembre prochain au Technorama de Winterthur. Le projet idéal répond à un ou plusieurs des points suivants: il favorise l'intérêt des jeunes pour la science, se réfère à la vie quotidienne, a un effet durable, est réalisable facilement et à moindre prix dans les classes et favorise l'apprentissage basé sur la démarche scientifique. Les enseignantes et enseignants du primaire jusqu'au secondaire II peuvent participer seuls ou en binôme. Les auteurs ou binômes des quatre meilleurs projets seront envoyés pour représenter la Suisse au festival européen à Cascais, au Portugal, du 31 octobre au 3 novembre 2019.

## Festival européen

Le festival européen Science on Stage est la plus grande foire sur l'éducation dans les domaines MINT (mathématiques, informatique, sciences naturelles et technique) et rassemble plus de quatre-cent-cinquante enseignant-e-s du primaire au secondaire II provenant de trente-trois pays. Ce festival offre aux participant-e-s la possibilité d'échanger les meilleures pratiques en matière d'enseignement des sciences en présentant les



Présentation *on stage* des projets, par les frères Speerli

idées d'enseignement les plus innovatrices (mises en place par des enseignant-e-s pour des enseignant-e-s) dans le cadre d'une foire (*fair*), d'ateliers et de présentations sur scène.

## Visiteurs du festival

Si vous ne voulez pas présenter votre candidature, mais juste profiter de l'expérience de vos collègues, vous pouvez participer au festival en tant que visiteur. Ces derniers pourront en effet visiter les stands des candidates et candidats, et assister aux présentations «sur scène» des expériences de chaque équipe. De plus, pendant les délibérations du jury, Maurice Cosandey (instigateur des Olympiades de chimie en Suisse, «Les manips de Maurice» – EPFL, etc.) présentera au public une série d'expériences de chimie simples à réaliser, mais impressionnantes. Une visite au Technorama sera également possible.

Le règlement de la sélection et le formulaire d'inscription pour les projets se trouvent sur le site internet. Les candidatures doivent être déposées jusqu'au 30 septembre et les visiteurs peuvent s'inscrire jusqu'au 13 novembre ou sur place directement. Plus d'information sur le festival: [www.sciencesnaturelles.ch/scienceonstageCH](http://www.sciencesnaturelles.ch/scienceonstageCH).

## Programme du Festival Science on Stage Switzerland

10h30 - 10h45	Bienvenue et ouverture du festival
10h45 - 12h30	Chaque équipe présente son projet sur scène pendant cinq minutes
12h30 - 13h30	Repas
13h30 - 15h00	<i>Fair and Market</i>
15h00 - 16h30	Démonstrations d'expériences de chimie (Maurice Cosandey) – Visite libre du Technorama
16h30 - 17h00	Annnonce des quatre projets sélectionnés, clôture du festival

Cette page fait partie de la série d'articles consacrée au concours Science on Stage 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)).