

Zurich, le 24 mai 2019

La fondation SimplyScience et Roche annoncent les lauréats de la cinquième édition du concours national destiné aux établissements d'enseignement secondaire

- 10 classes ont réussi à accéder en finale de Science on the Move 2019 – la classe B16a de Kantonsschule Solothurn a gagné
- 550 élèves de 28 établissements scolaires en Suisse ont participé au concours de cette année. Depuis ses débuts, ce sont près de 3200 élèves qui ont déjà pris part à ce concours se déroulant tous les deux ans

Pour la cinquième fois déjà, la fondation SimplyScience, une initiative de scienceindustries, et Roche, l'une des plus grandes entreprises de biotechnologie au monde, ont organisé le concours Science on the Move qui vise à encourager la créativité, la curiosité et l'intérêt pour les sciences naturelles parmi les élèves du secondaire. La finale a eu lieu aujourd'hui au siège de Roche, à Bâle. Dix classes de toute la Suisse se sont opposées dans le cadre d'une exposition de posters, de modèles scientifiques et de performances créatives sur scène en vue de présenter leurs recherches scientifiques. Le jury d'experts a désigné la classe B16a de Kantonsschule Solothurn gagnante de Science on the Move 2019. Le prix remporté par les lauréats est un voyage de recherches à Londres et Cambridge. Les autres finalistes gagnent un voyage scientifique en Suisse et auront la possibilité de visiter les laboratoires et bureaux de Roche.

28 établissements scolaires de 21 villes suisses ont participé en 2019 au concours suisse qui a lieu tous les deux ans. Depuis son institution en 2011, environ 3200 élèves ont participé au concours.

«L'objectif de Science on the Move est de promouvoir l'intérêt des jeunes pour la science et la technologie, explique Thomas Flüeler, Directeur de SimplyScience. Lors des différentes tâches, les jeunes gens doivent faire la preuve de leur savoir-faire pour combiner différentes compétences comme la science, la créativité et la coopération. Et je dois dire que les travaux des classes m'ont enthousiasmé.»

«L'ouverture scientifique et sociale sont la clé du succès, explique Gottlieb A. Keller, General Counsel et membre de la direction du groupe Roche. Tout comme les prestations de pointe de nos universités au niveau international. C'est pourquoi Roche soutient Science on the Move et, partant, les scientifiques talentueux et passionnés de demain.»

Les dix finalistes de Science on the Move 2019:

Canton	Ecole	Classe
Argovie	Alte Kantonsschule Aarau	Matière libre biologie expérimentale
Bâle-Ville	Gymnasium Kirschgarten	4C
Berne	Gymnasium Lerbermatt	20abdh
Bâle-Campagne	Gymnasium Münchenstein	M2b
Berne	Gymnasium Thun	21gB
Soleure	Kantonsschule Solothurn	B16a
Zurich	Kantonsschule Stadelhofen	2bMN
Appenzell	Kantonsschule Trogen	SF5

Rhodes-Extérieures		
Tessin	Liceo Lugano 1	3 BIC
Berne	NMS Bern	G20 SFBC+

A propos de Science on the Move

Science on the Move est un concours national ayant lieu tous les deux ans depuis 2011. Il s'adresse aux élèves du secondaire 2. Le concours a pour objectif de stimuler la curiosité scientifique, l'enthousiasme et le travail d'équipe des élèves. Des écoles de toutes les régions de Suisse peuvent participer. Cette année, 550 élèves de 28 établissements dans 21 villes suisses ont participé au concours. Depuis ses débuts, ce sont près de 3200 élèves qui ont pris part au concours.

Cette année, le concours avait pour thème «Understanding through models» (des modèles pour comprendre). Les classes ont choisi elles-mêmes un processus (bio-)chimique ou une structure biologique et l'ont traduite dans un modèle analogue fonctionnel ou structurel. En plus du modèle, la participation au concours prévoyait la création d'un poster scientifique expliquant les bases théoriques, ainsi que d'une vidéo de deux minutes expliquant la manière de fonctionner et les limites du modèle. Les classes ayant accédé en finale ont de plus livré une prestation créative sur scène présentant les résultats obtenus et les expériences réalisées. Un jury d'experts représentant le monde scientifique, éducatif et industriel a ensuite désigné la classe gagnante. Science on the Move est organisé par la fondation SimplyScience et soutenu par Roche. Vous trouverez de plus amples informations sur <http://bit.ly/2mCBtn4>. Vous trouverez les vidéos de deux minutes de toutes les classes participantes sur <https://tinyurl.com/y47znhnl>.

A propos de la fondation SimplyScience

La fondation SimplyScience est une initiative de scienceindustries, association professionnelle suisse d'entreprises des secteurs chimique, pharmaceutique et biotechnologique qui compte 250 sociétés membres. Elle a pour objectif de donner le goût des sciences et de la technologie aux jeunes, tout en les informant sur les opportunités éducatives et professionnelles dans ces domaines. Le site web créé spécialement pour le concours, www.simplyscience.ch, propose aux élèves âgés de 8 à 18 ans une multitude d'informations sur les sciences et la technique.

Tous les noms de marque cités sont protégés par la loi.

Contact SimplyScience

Thomas Flüeler, MSc ETH

Téléphone: +41 44 368 17 46

Mobile: +41 78 897 16 25

E-mail: thomas.flueeler@simplyscience.com

Relations avec les médias, groupe Roche

Simone Oeschger

Téléphone: +41 61 688 8888

E-mail: roche.mediarelations@roche.com