

Basilea/Kaiseraugst 8 giugno 2023

La classe OS2bic del Collège Sainte-Croix vince il concorso nazionale Science on the Move 2023

- 10 classi sono state ammesse alla finale di Science on the Move 2023. La vincitrice è la classe OS2bic del Collège Sainte-Croix
- 531 studentesse e studenti provenienti da 30 classi di 24 ginnasi in Svizzera hanno partecipato al concorso di quest'anno. Dall'inizio del concorso, che si svolge ogni due anni, hanno già partecipato circa 4.300 studenti.

Già per la settima volta SimplyScience Stiftung, un'iniziativa di scienceindustries, e Roche, una delle più grandi aziende di biotecnologie al mondo, hanno bandito il concorso Science on the Move. Lo scopo del concorso è quello di promuovere la creatività, la curiosità e l'interesse delle studentesse e degli studenti dei ginnasi nel campo delle scienze naturali. Il tema del concorso di quest'anno è stato «Beyond our Food». Le classi hanno sviluppato dei propri impianti, il cui scopo è quello di far crescere le piante utilizzando la luce artificiale e produrre, in tal modo, quanta più biomassa possibile a basso consumo energetico. Le migliori dieci classi, scelte nella prima fase del concorso, hanno presentato i loro risultati e le esperienze fatte durante il periodo del concorso in un'esibizione creativa sul palco. La giuria degli esperti ha scelto la classe OS2bic del Collège Sainte-Croix del Cantone Friburgo come vincitrice di Science on the Move 2023. La classe vincitrice riceve come premio un viaggio di ricerca ad Arles nel sud della Francia. Gli altri finalisti vincono un viaggio scientifico in Svizzera, come pure una visita all'azienda Roche.

Nel 2023, 30 classi di 24 ginnasi provenienti da 22 città svizzere hanno partecipato al concorso nazionale che si svolge ogni due anni. Dalla prima edizione del 2011 hanno partecipato al concorso circa 4.300 studentesse e studenti.

«Science on the Move ha lo scopo di promuovere l'interesse degli adolescenti verso la scienza e la tecnologia», dichiara Thomas Flüeler, l'amministratore delegato di SimplyScience Stiftung. «Sulla base di compiti fondati sulla pratica i giovani danno prova delle proprie capacità unendo competenze diverse, quali il lavoro scientifico, la creatività e il lavoro di squadra. La nostra esperienza mostra che gli adolescenti amano questo tipo di concorso e ne sono molto entusiasti.»

«Essendo un'azienda con una vasta attività di ricerca in Svizzera ci affidiamo a ricercatrici e ricercatori talentuosi e appassionati», dichiara Annette Luther, *Head of International Government Relations e Vicepresidente di scienceindustries*. «Roche sostiene Science on the Move per promuovere l'entusiasmo per le discipline MINT nei giovani e all'interno delle loro comunità e far partecipare anche in futuro le ricercatrici e i ricercatori di domani ai concorsi internazionali.»

Le dieci finaliste di Science on the Move 2023:

Cantone	Scuola	Classe
Appenzello Esterno	Scuola cantonale di Trogen	SF5 BC
Argovia	Vecchia scuola cantonale di Aarau	FF exp. Biologia
Basilea-Campagna	Ginnasio di Muttenz	2A
Basilea-Città	Ginnasio Kirschgarten	2c
Berna	Ginnasio Lerbermatt	SF BC 24dik
Berna	NMS Berna	G24 SFBC
Friburgo	Collegio Sainte-Croix, Friburgo	OS2bic

Lucerna	Scuola cantonale Beromünster	G22a
Vaud	Ginnasio du Bugnon, Losanna	1M4
Zurigo	Scuola cantonale di Stadelhofen	2bMN

Riguardo a *Science on the Move*

Science on the Move è un concorso nazionale che viene svolto dal 2011 ogni due anni. Si rivolge alle studentesse e agli studenti della scuola secondaria superiore. Il concorso ha l'obiettivo di promuovere la curiosità scientifica, la capacità di entusiasinarsi e il lavoro di squadra delle studentesse e degli studenti dei ginnasi. Possono partecipare le scuole di tutte le regioni della Svizzera. Quest'anno hanno partecipato 531 studentesse e studenti di 30 classi di 24 ginnasi e 22 città in Svizzera. Dall'inizio del concorso ci sono stati quasi 4.300 partecipanti. Il concorso sarà svolto in inglese, la lingua della scienza, per agevolare l'accesso a tutte le regioni della Svizzera.

Per partecipare al concorso di quest'anno, incentrato sul tema «Beyond our Food», occorre realizzare un'installazione sperimentale, un poster scientifico, nonché un video di due minuti. Le classi finaliste hanno inoltre realizzato un'esibizione creativa in cui hanno presentato i risultati e le esperienze fatte durante il periodo del concorso. Una giuria di esperti proveniente dal mondo della scienza, dell'istruzione e dell'industria ha scelto poi la classe vincitrice. Science on the Move viene bandito da SimplyScience Stiftung e sostenuto da Roche. Per ulteriori informazioni consultare il sito <http://bit.ly/2mCBtn4>.

Riguardo a SimplyScience Stiftung

SimplyScience Stiftung è un'iniziativa di scienceindustries, l'Associazione economica svizzera del settore chimico, farmaceutico e biotecnologico con circa 250 aziende associate. Ha lo scopo di promuovere la comprensione delle domande tecnico-scientifiche da parte degli adolescenti e di orientarli anche sulle possibilità di formazione e di carriera. Il sito web dedicato www.simplyscience.ch offre alle studentesse e agli studenti di età compresa tra 8 e 18 anni una gran quantità di informazioni sulle scienze naturali e sulle tecnologie.

Tutti i marchi menzionati sono protetti dalla legge.

Persona di riferimento di SimplyScience

Thomas Flüeler, MSc ETH

Telefono: +41 44 368 17 46

Cellulare: +41 78 897 16 25

E-mail: thomas.flueeler@simplyscience.ch

Ufficio stampa del Gruppo Roche

Nina Maehltz

Telefono: +41 61 688 8888

E-mail: media.relations@roche.com