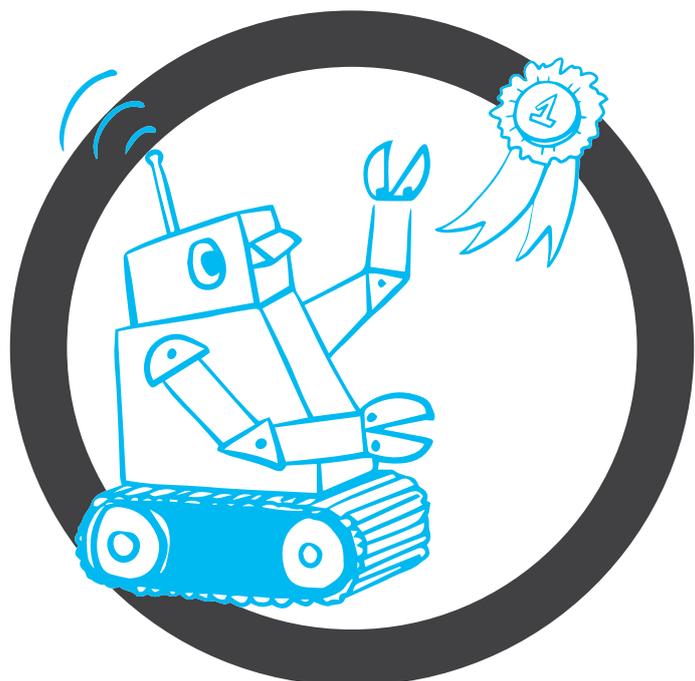


# RAPPORT ANNUEL

## OLYMPIADES DE LA SCIENCE 2017

# EN BREF



- **LE POINT CULMINANT**  
LES OLYMPIADES DE MATHÉMATIQUES  
POUR LES JEUNES FEMMES
- **L'ANNIVERSAIRE**  
LES 30 ANS DES OLYMPIADES DE CHIMIE
- **LES NOUVELLES**  
LES OLYMPIADES DE ROBOTIQUE
- **LES LAURÉATS**  
18 DISTINCTIONS INTERNATIONALES

## FINANCES

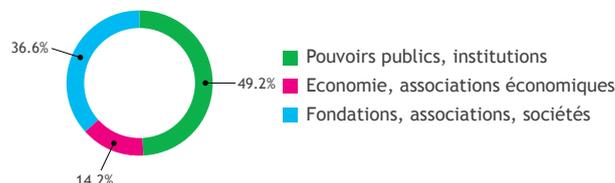
Charges:

CHF 787 408.-



Produits:

CHF 844 975.-



Modification du capital du fonds:

CHF +38 007.-

Résultat de l'exercice:

CHF +19 561.-

## PARTENAIRES

Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'économie,  
de la formation et de la recherche DEFR  
Secrétariat d'Etat à la formation,  
à la recherche et à l'innovation SEFRI

**Metrohm** Stiftung  
ERNST GÖHNER  
STIFTUNG

**u<sup>b</sup>**

UNIVERSITÄT  
BERN

fondation  
Claude & Giuliana

HASLERSTIFTUNG

Swiss Industry  
Science Fund (SISF)

BASF syngenta  
NOVARTIS Roche

FNSNF  
FONDS NATIONAL SUISSE  
SCHWEIZERISCHER NATIONALFONDS  
FONDO NAZIONALE SVIZZERO  
SWISS NATIONAL SCIENCE FOUNDATION

Les cantons: Aargau, Appenzell Ausserrhoden, Basel-Landschaft, Basel-Stadt, Bern, Graubünden, Luzern, Nidwalden, Schaffhausen, Schwyz, Solothurn, St. Gallen, Thurgau, Uri, Vaud, Valais, Zug, Zürich  
La principauté de Liechtenstein

Contact: OLYMPIADES DE LA SCIENCE - [science.olympiad.ch](http://science.olympiad.ch)  
[info@olympiad.ch](mailto:info@olympiad.ch) - +41 31 631 39 86



« GRÂCE AUX OLYMPIADES DE  
BIOLOGIE, JE ME SUIS DÉCOUVERT  
UN TALENT CACHÉ »

LENA BÄNZIGER, HISTORIENNE ET BIOLOGISTE,  
MEMBRE DU COMITÉ DES OLYMPIADES DE BIOLOGIE

« LES OLYMPIADES ONT ÉTÉ DÉTERMINAN-  
TES POUR LE CHOIX DE MES ÉTUDES »

JAN TSCHOPP, CHIMISTE, ACTUELLEMENT GLOBE-TROTTER,  
ANCIEN PRÉSIDENT DES OLYMPIADES DE CHIMIE

LISEZ LE RAPPORT ANNUEL COMPLET EN LIGNE:  
[SCIENCE.OLYMPIAD.CH/FR/RAPPORTANNUEL/](http://SCIENCE.OLYMPIAD.CH/FR/RAPPORTANNUEL/)



## NOS RÉALISATIONS EN 2017

### Ateliers, camps et coaching

Plus de **2000 jeunes** montrent ce qu'ils savent faire : ils inventent des algorithmes intelligents, traquent l'ADN et se demandent si la tolérance connaît des limites. Quelque 350 élèves participent à des ateliers et à des camps, découvrent des universités et des hautes écoles et sont encadrés par de **jeunes scientifiques**.

### Concours

138 jeunes se disputent ensuite les médailles en se battant avec leur tête lors des finales nationales. Les gagnants voyagent dans le monde entier pour participer aux compétitions internationales. Les 29 jeunes s'y illustrent en remportant **un total de 18 médailles et distinctions**. Vous trouverez un aperçu des lauréats en ligne sous : [science.olympiad.ch/fr/rapportannuel](http://science.olympiad.ch/fr/rapportannuel)  
En septembre 2017, les Olympiades de robotique rejoignent l'association. Nous élargissons ainsi notre offre en proposant une discipline attrayante de plus.

### Collaboration internationale

En avril 2017, nous accueillons à Zurich des jeunes filles de 43 nations à l'occasion des **European Girls' Mathematical Olympiad**. Les jeunes femmes sont encouragées à faire confiance à leur talent et à en tirer le meilleur parti.

20 jeunes chercheurs suisses accompagnent les équipes aux concours. Ils rédigent et corrigent les examens avec des collègues venant de quelque **100 pays**: une coopération internationale qui fonctionne.

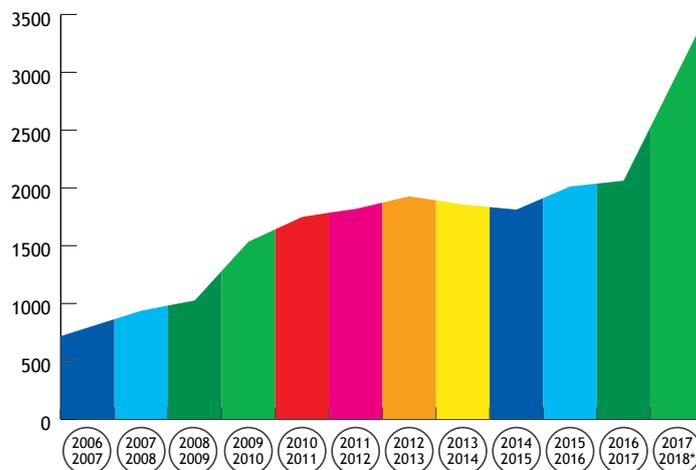
Les Olympiades encouragent aussi les **échanges** par des camps communs, l'accès à des stages ou encore la participation à des compétitions nationales. Nous travaillons avec l'Allemagne, la Slovaquie, la Belgique, la Slovénie, Hong Kong ou la Roumanie.

Une **invention suisse** fait le tour du monde en 2017: le logiciel des Olympiades de physique facilite le travail de correction des autres Olympiades.

## TALENTS DE LA SCIENCE

Les Olympiades de la science motivent et encouragent 2062 jeunes dans leur discipline de prédilection. Ainsi, en 2017, nous apportons une nouvelle fois une contribution importante à **l'encouragement de la relève scientifique**. Les élèves du premier tour viennent de 54 écoles secondaires et professionnelles.

Participants aux Olympiades de la science



\*Extrapolation

Avec plus de 200 articles dans les médias suisses, nous promovons la reconnaissance sociale des performances cognitives.

## TRAVAIL BÉNÉVOLE

Les bénévoles représentent le cœur des Olympiades de la science. Ce sont essentiellement de jeunes chercheurs qui investissent chaque année plus de **15 000 heures** à titre bénévole. Avec un salaire horaire de CHF 25, cela correspond à **CHF 375 000**. Grâce aux bénévoles, des plateformes d'échanges et des **amitiés** entre personnes partageant les mêmes idées sont créées, ainsi que des espaces pour de nouvelles impulsions et de **nouvelles idées**.

