

# *Assemblée Générale / Objectif Sciences International*

## **Responsable de Programme de Recherche et d'Éducation aux Sciences */ Research and Educational Program Manager***

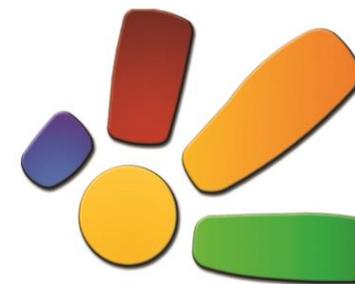


NOM du Programme : **MINEO**

Responsable : Emilie Delpech

Tél. : +41 (0)79 298 43 88

Courriel : [direction@osi-mineo.org](mailto:direction@osi-mineo.org)



**Objectif  
Sciences  
International**

Organisation Internationale Non Gouvernementale

# Sommaire / Contents

1. Historique et Contexte Actuel / *Project history*
2. Objectifs du Programme / *Program outlines*
- 3. Les actions et projets proposés en 2016 / 2016 activities**
4. Résultats obtenus / *Results*
5. Potentiels de développement et d'amélioration / *Development and improvement possibilities*

*L'éducation est l'arme la plus puissante qu'on puisse utiliser pour changer le monde.*

*Nelson Mandela*





### 3. Les Actions et Projets Proposés / 2016 activities

#### Séjours de Vacances Scientifiques / Scientific camp

✓ Regroupe des séjours qui étaient autrefois sous les programmes de Recherche et d'Education GEOCLIM et UNIVERS.

*/ Formerly included in GEOCLIM and UNIVERS programs*

- ✓ En 2016 : dans le Val d'Anniviers (Suisse)
  - 1 séjour d'hiver « **Ski & Cristaux de neige** » en français.
  - 3 séjours d'été « **Le TrésOR des MINES** », en français.

## Ski & Cristaux de neige

Scientific Holidays  
Skiing & Ice Crystals

In the heart of Swiss Alps  
For children or families

Have fun doing Science

During December and February holidays  
Dates, price and detailed informations :

**Objectif Sciences International**  
25  
1992-1993  
1993-1994  
1994-1995  
1995-1996  
1996-1997

## 3 Axes d'étude / 3 lines of research

La neige /  
Snow



Les avalanches



Les habitats Nordiques /  
Snow house



## 2 Axes d'étude / 2 lines of research



Les mines  
/ Mines



L'or alluvial  
/ Alluvial gold  
deposits

## Le TrésOR des MINES

Objectif  
Sciences  
International  
25  
YEARS  
1992  
ANS  
2017

# MINNEO

## Scientific Holidays

**The treasure of mines**  
Looking for gold and  
lost mines  
in the heart of  
Swiss Alps

For children over 7 years old  
In July and August  
Stays from 6 to 15 days

Dates, price and detailed informations :



### 3. Les Actions et Projets Proposés (suite) / 2016 activities

#### Séjours de Vacances Scientifiques / *Scientific camp*

- ✓ En 2016 : en Italie
- 1 expédition « **Attention Volcans** » de 10 jours en août, en anglais

## 2 Axes d'étude / 2 lines of research



La volcanologie  
/ volcanology



L'estimation et  
la gestion des  
risques liés aux  
volcanismes  
/ Global volcanic  
hazards and risk

## Attention Volcans

A promotional poster for 'Attention Volcans' featuring a volcanic eruption at sunset and an underwater scene. The text includes 'Objectif Sciences International 25', 'Vacances scientifiques Attention Volcans', 'Un voyage en Italie entre ciel et mer', 'Expéditions À Pâques et en août Pour les familles et les enfants à partir de 15 ans', and 'Dates, tarifs et autres informations :'.

Objectif  
Sciences  
International  
25

Vacances scientifiques  
Attention Volcans

Un voyage  
en Italie  
entre ciel et mer

Expéditions  
À Pâques et en août  
Pour les familles et les enfants à partir de 15 ans

Dates, tarifs et autres informations :



### 3. Les Actions et Projets Proposés (suite) / 2016 activities

#### Classes de découvertes / Educational school trips

✓ En Février 2016 : dans le Val d'Anniviers (Suisse)

1 classe « **Zinal Ice Eco'lab** ». 20 élèves de 15/16 ans en provenance du Québec.



✓ En Juin 2016 : en Italie

1 classe « **Attention Volcans** ». 40 élèves de 13/14 ans en provenance de France.



## Quelques chiffres / *Total number*

En 2016

Séjours	Date	Durée En jours / <i>days</i>	Participants	Nbr de participants
Ski & Cristaux de neige	Nouvel an	7	Famille / <i>family</i>	10
Zinal Ice EcoLab'	Février	7	Classe / <i>class</i>	20 + 2
Attention Volcans	Juin	5	Classe / <i>class</i>	39 + 3
Le TrésOR des MINES	Juillet	15	Enfants / <i>children</i>	3
Le TrésOR des MINES	Juillet	10	Enfants / <i>children</i>	13
Le TrésOR des MINES	Août	15	Enfants / <i>children</i>	6
Aventures Scientifiques en montagne	Août	6	Enfants / <i>children</i>	1
Attention Volcans	Août	10	Adolescents / <i>teenagers</i>	3
			<b>Total</b>	<b>100</b>

*En 2015 : 24 personnes*

### 3. Les Actions et Projets Proposés (suite) / 2016 activities

#### Accueil de Groupes & Familles / Group and family activities :

- ✓ **Nuit des Musées**, le 21/05/2016 au Muséum d'Histoire Naturelle de Genève



#### Salons / Shows :

- ✓ Primevère, Février 2016
- ✓ Salon Junior à Palexpo en Avril 2016

Nous avons fait orpailler plus de  
600 personnes en 3 jours !





### 3. Les Actions et Projets Proposés (suite) / 2016 activities

#### Formations / Training :

- ✓ Premiers secours PSC1 / *first aid training*
- ✓ Week-end des mines du Val d'Anniviers organisé par l'Office de tourisme
- ✓ Visite de l'Illgraben avec la SLF / *Illgraben lookout*

Illgraben :  
la plus grande vallée érosive d'Europe  
avec formation régulière de lave torrentielle  
*/ an exceptionally active catchment located in Valais  
with continuous debris flows monitoring and study*



## Collaboration avec les autorités compétentes locales / collaboration with local institutions :



WSL Institut pour l'étude  
de la neige et des  
avalanches SLF

- ✓ Formation du personnel OSI et des participants / *training*
- ✓ Sensibilisation / *awareness*
- ✓ Accès aux informations / *informations access*
- ✓ Potentiel partenariat / *partnership ?*



### 3. Les Actions et Projets Proposés (suite) / 2016 activities

#### Formations / training :

- ✓ Premiers secours PSC1 / *first aid training*
- ✓ Week-end des mines du Val d'Anniviers organisé par l'Office de tourisme
- ✓ Visite de l'Illgraben avec la SLF / *Illgraben viewing*
- ✓ Camp de volcanologie en Sicile avec l'UNIGE / *field trip in volcanology in Sicily*

## Collaboration avec les autorités compétentes locales

/ collaboration with local institute :



# Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

- ✓ Formation du personnel OSI et des participants / *training*
- ✓ Sensibilisation / *awareness*
- ✓ Accès aux informations / *informations access*
- ✓ Potentiel partenariat / *partnership ?*