


Nous remercions de leur soutien:

 Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Staatssekretariat für Bildung und Forschung SBF

Support académique:

 UNIVERSITÄT
BERN

 neue kantonesschule aarau

 ÉCOLE POLYTECHNIQUE
FÉDÉRALE DE LAUSANNE

 ETH
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

SATW
Schweizerische Akademie der Technischen Wissenschaften
Académie suisse des sciences techniques
Accademia svizzera delle scienze tecniche
Swiss Academy of Engineering Sciences

ERNST GÖHNER STIFTUNG

ALPIQ

Metrohm
Ionenanalytik

Kontaktgruppe für
Forschungsfragen von:

Roche

**MERCK
SERONO**

syngenta
The Chemical Company

fondation

HAUSERSTIFTUNG
Claude & Giuliana

Kernkraftwerk
Gösgen

Schnelli.
THERMOGRAPHIE

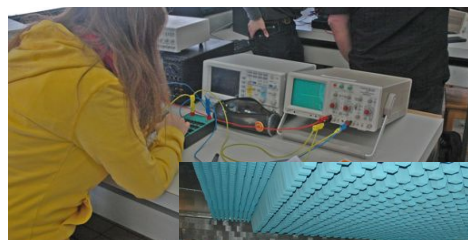
DPK

MPL
High-tech • Robotik • Switzerland

Soutien cantonal:

Appenzell Rhodes extérieures, Appenzell Rhodes intérieures,
Argovie, Bâle Campagne, Bâle Ville, Berne, Grisons, Lucerne,
Obwald, Nidwald, Schaffhouse, Schwyz, Soleure, St. Gall,
Tessin, Thurgovie, Uri, Valais, Vaud, Zurich.

La principauté de Liechtenstein.



Info SwissPhO 2011

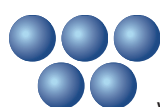
Swiss Physics Olympiad



IPh42

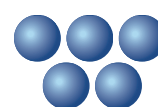
International Physics Olympiad Bangkok Thailand, 2011

Bangkok/Thaïlande du 10 au 18 juillet 2011



Association des
Olympiades Scientifiques
Suisses
www.olympiads.ch

Olympiades
Suisse
de Physique
www.swisspho.ch



Association des
Olympiades Scientifiques
Suisses
www.olympiads.ch

Olympiades
Suisse
de Physique
www.swisspho.ch



Olympiades Internationales de Physique

Agenda

Les IPhO (International Physics Olympiads) sont les championnats du monde de physique. Elles offrent la possibilité aux étudiant(e)s de moins de 20 ans passionnés de physique de démontrer leurs capacités théoriques et expérimentales ainsi que de rencontrer des jeunes qui partagent la même passion dans un cadre régional, national et international. Depuis 1967, la compétition, qui s'étale sur une dizaine de jours, a lieu chaque année dans un pays différent, avec la participation de 400 candidats environ venant de plus de 80 nations.

Les épreuves comportent un examen théorique de cinq heures et un travail pratique de même durée avec une ou deux expériences passionnantes. Un programme social et culturel varié récompense les efforts fournis par les participants! Même si le niveau exigé dépasse largement celui de la maturité suisse, les sélections régionales et nationales préparent les candidats progressivement à ces exploits. L'IPhO 2010 a eu lieu à Zagreb/Croatie et en 2011 elle sera à Bangkok/Thaïlande.

Une équipe suisse participe aux IPhO depuis 1995 avec un succès considérable. En 2010, l'équipe suisse a ramené deux mentions honorables, mais l'important reste de participer. Jusqu'à présent, la Suisse a collectionné 45 distinctions, dont deux médailles d'or, deux d'argent et onze de bronze bien méritées. En 2011 ça pourrait être ton tour! Nous décernons également depuis peu un prix pour notre meilleure participante féminine, ainsi qu'un prix de consolation pour la 6ème place.

Demande à ton prof de physique le test d'aptitude facultatif ou télécharge-le depuis notre site internet pour te rendre compte du niveau requis. Même si tu ne te sens pas prêt(e), tente ta chance dès maintenant pour l'IPhO 2011, et reviens l'année prochaine pour l'IPhO 2012 en Estonie avec plus d'expérience!

Lors de la sélection préliminaire tu seras confronté à un examen théorique pour te qualifier pour la sélection nationale où t'attendent des épreuves tant théoriques qu'expérimentales.

Envoi du matériel d'information aux écoles:

mi-octobre 2010

Test d'aptitude facultatif:

à renvoyer jusqu'au 30 novembre 2010

Délai d'inscription:

31 décembre 2010

Sélection préliminaire:

15 janvier 2011 à l'EPFL à Lausanne

Cours de préparation:

du 18 au 20 février 2011 à l'EPFL



Olympiades Suisses SwissPhO 2011:

2 / 3 avril 2011 à Aarau



Weekend d'entraînement:

18 / 19 juin 2011 à Aarau

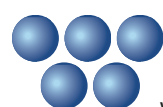
IPhO 2011:

du 10 au 18 juillet 2011 à Bangkok/Thaïlande

Conditions:

ne pas être immatriculé à une université ou HES et être né après le 1^{er} juillet 1991

Renseignements supplémentaires (exigences, inscription, etc.)
sur le site www.swisspho.ch ou par mail: infoipho@olympiads.ch



Association des
Olympiades Scientifiques
Suisses
www.olympiads.ch

SwissPhO
Zurlindenstr. 4
5000 Aarau
Tel. 062 822 4624

