



Olympiades Internationales des Géosciences (IESO) 2022

publié le 22/10/2021

Descriptif :

Annonce des 15èmes Olympiades internationales des Géosciences qui se dérouleront fin août à Paris. Concours ouvert aux élèves de 1ère et terminale. Inscriptions jusqu'au 1er décembre 2021.

Sommaire :

- Calendrier

Les Olympiades Internationales des Géosciences (International Earth Sciences Olympiad - IESO) est une compétition internationale de haut niveau en Géosciences qui regroupe une vingtaine de pays participant. Créées en 2007, dans le cadre de l'Année internationale de la planète Terre (2008), elles se sont déroulées pour la première fois à Daegu en Corée du Sud.

En 2022, des candidats français actuellement en classe de première ou terminale, ayant choisi ou non l'option SVT, participeront à la 15e édition des Olympiades internationales de Géosciences (IESO 2022) qui se tiendra à distance à la fin du mois d'août. Ils se mesureront à leurs camarades d'une quarantaine de pays dans des épreuves théoriques et pratiques, mais auront également l'occasion d'échanger et de coopérer au sein d'équipes plurinationales. Visites et moments festifs ponctueront le concours, pour lequel ils seront réunis à Paris.

Elles sont ouvertes aux élèves de première S de nationalité française qui n'auront pas plus de 19 ans au cours de l'année 2022.

Les inscriptions des élèves volontaires se font par les professeurs en charge de la préparation depuis leur établissement scolaire. Les professeurs qui sont intéressés par les IESO

devront inscrire les élèves à la préparation française des IESO avant le 1er décembre 2021. Vous trouverez le formulaire d'inscription et toutes les précisions nécessaires sur le site de « [Sciences à l'École](http://www.sciencesalecole.org) ».

Afin que les élèves sélectionnés abordent cette compétition avec les meilleures chances de succès, « [Sciences à l'École](http://www.sciencesalecole.org) » a mis en place, dans les disciplines au programme (astronomie, géologie, météorologie, océanographie), une préparation en ligne que les candidats devront suivre et valider en mars 2022 à travers le test national de

Olympiades internationales de Géosciences

Participation à la sélection nationale 2021-2022



Ouverte à tous les élèves de
première et terminale

'Une occasion unique de représenter la France à l'étranger, et un véritable atout pour les nouveaux processus d'orientation post-bac !

Octobre – février
Inscription
jusqu'au 1^{er}
décembre ;
formation en ligne

7-11 mars

Test national de
présélection



Mars

Entretien
téléphonique

Mai

Stage pratique et
épreuves de
sélection, ENS Lyon



Juillet

Stage de terrain
dans les Alpes



NOUVEAU
6 loupes binoculaires
offertes à un
établissement



Fin août

Compétition
internationale à
distance

Plus d'informations et inscription sur le site internet de « Sciences à l'École » :
<http://www.sciencesalecole.org>



sélection. Le programme des IESO excède en effet le curriculum de notre enseignement secondaire en SVT et en physique-chimie. Généralement, les élèves qui réussissent le mieux à l'international sont des élèves qui, en plus de connaissances théoriques solides, possèdent des compétences calculatoires et une aisance face aux travaux pratiques. Les précédents résultats des IESO démontrent que des élèves français peuvent concourir avec succès, en y consacrant un temps raisonnable, et sans mettre en danger leur scolarité.

Le programme de la préparation (épreuve de sélection) est défini par le comité scientifique en accord avec le [syllabus international](#) (pdf de 42,4 Ko). De ce fait, il s'impose à tous les participants, et les professeurs de tous les établissements scolaires inscrits s'y réfèrent. Sa version française est téléchargeable sur le site de Sciences à l'École : [programme officiel](#) (pdf de 182 Ko).

Pendant les deux premiers trimestres de l'année scolaire, les élèves candidats bénéficient d'une préparation dans les établissements scolaires inscrits. La préparation peut être assurée et encadrée par des professeurs volontaires, sous forme de compléments de cours.

Au mois de mars ou au mois d'avril, durant la semaine imposée par le comité scientifique, tous les candidats du territoire passent le test écrit de sélection dans leurs établissements scolaires.

Les tests et les corrigés sont consultables et téléchargeables ci-dessous :

► [Ressources IESO](#)

● Calendrier

- 1er décembre : date limite d'inscription des élèves
- 7-11 mars : semaine de passation du test écrit dans les établissements scolaires
- Mars - avril : entretien téléphonique des élèves présélectionnés à l'issue du test
- Mai : stage de sélection pratique
- Juillet : stage de terrain
- Août : compétition internationale

Pour plus d'informations sur les Olympiades nationales de Géosciences, vous pouvez vous rapprocher des IA-IPR de SVT de votre académie et consulter le site [Éduscol](#).

Pour préparer les élèves inscrits, les professeurs pourront guider les élèves, les conseiller dans leurs lectures, voire les entraîner à la résolution des questionnaires.

Nous encourageons les enseignants de SVT et de physique-chimie à se rapprocher pour proposer une préparation pluridisciplinaire dans leur établissement.



Documents joints

[Formalités d'inscription](#) (PDF de 148 ko)

Olympiades Internationales des Géosciences (IESO) 2022.

[Présentation et calendrier](#) (PDF de 378.1 ko)

Olympiades Internationales des Géosciences (IESO) 2022.