

## Lettre d'information de « Sciences à l'École »

N°40 - Septembre 2019

#### À vos agendas!



#### Inscriptions au concours CGénial



12<sup>ème</sup> finale nationale du Concours CGénial à la Cité des sciences et de l'industrie à Paris le 25 mai 2019

Piloté par « Sciences à l'École », et en partenariat avec la **Fondation CGénial**, le concours CGénial a pour objectif de promouvoir l'enseignement des sciences et de la technologie dans les collèges et lycées généraux, technologiques et professionnels par la sélection de projets d'équipes innovants réunissant les élèves et leurs enseignants. Les équipes dont les projets auront été sélectionnés au premier tour d'inscription recevront une subvention.

1er tour d'inscriptions au concours CGénial

jusqu'au 10 novembre 2019

Plus d'infos :

www.sciencesalecole.org

Inscriptions: collège et lycée

# Ouverture des inscriptions à la préparation et à la sélection de la délégation française aux IESO



Les **14**èmes **Olympiades Internationales de Géosciences (IESO)** auront lieu fin août à Tioumen, en **Russie**. La France présentera quatre élèves de première, sélectionnés pour constituer la délégation française et se mesurer à leurs camarades d'une quarantaine de pays dans des épreuves individuelles et par équipe.

« Sciences à l'École », qui organise et pilote la participation de la France aux IESO, a d'ores et déjà ouvert les inscriptions à la préparation et à la sélection de la délégation française à cette compétition internationale de grande ampleur.

En inscrivant leurs élèves à la préparation française aux IESO, les enseignants accèdent à **des ressources en ligne** pour préparer au mieux leurs candidats. Les élèves inscrits participeront ensuite au **test de sélection aux IESO**. Un entretien téléphonique puis un stage de formation et de sélection pratique permettront, ensuite, de sélectionner les quatre candidats français.

<u>Remarque</u> : tous les élèves de première, quelles que soient les spécialités choisies, peuvent être inscrits à la préparation et sélection française. Pour plus d'informations, l'<u>affiche officielle de lancement</u> est disponible.





La délégation française 2019 aux 13èmes IESO en Corée du Sud

Inscriptions à la préparation française aux IESO du 10 septembre au 3 novembre 2019

Plus d'infos et inscriptions : www.sciencesalecole.org

Contact:

nathalie.brasseur@obspm.fr













### « Sciences à l'École » est sur Instagram!

La présence de « Sciences à l'École » se renforce sur les réseaux sociaux grâce à la création d'un compte Instagram (sciencesalecole) pour suivre l'actualité en images. Soyez nombreux à nous suivre!

#### Olympiades Internationales de Chimie et de Physique : les élèves français ont brillé!



IChO 2019: 4 médailles à Paris pour la délégation française

C'est en France que se sont déroulées les 51èmes Olympiades Internationales de Chimie (IChO) en juillet 2019. A Paris, la délégation française a obtenu pas moins de 4 médailles : une médaille d'argent (Marceau Jeanjean) et trois médailles de bronze (Dorian Bischoff, Alexis Dougha et Valentine Fournier)!



IPhO 2019 : 2 médailles d'argent et 3 médailles de bronze pour les Français

Les 50èmes Olympiades Internationales de Physique (IPhO) ont eu lieu en juillet 2019 à Tel Aviv en Israël. La délégation française a remporté deux médailles d'argent (Fabien Roger et Samuel Vivien), ainsi que trois médailles de bronze (Nathan Gasc, Victor Lequin et Alexandre Polo)!

#### Olympiades Internationales de Géosciences

#### Des épreuves en équipes multinationales et un nombre record de médailles!

Les 13<sup>èmes</sup> Olympiades Internationales de Géosciences (IESO) se sont déroulées en Corée du Sud en août 2019. La délégation française s'est illustrée en remportant un nombre record de 8 médailles : quatre médailles de bronze pour les épreuves individuelles (Nathan Bochard, Gautier Claudon, Chloée Halbrecq et Théo Wang) et quatre médailles en équipe (le bronze pour Chloée Halbrecq, deux médailles d'argent pour Gautier Claudon et l'or pour Théo Wang!).

La particularité de ces Olympiades est de proposer épreuves multinationales (au nombre de 18 cette année) : une épreuve sur le terrain (International Team Field Investigation ou ITFI) s'agissait de reconstituer οù paléoenvironnement ainsi qu'une deuxième épreuve de recherche documentaire sur les risques des typhons en Asie.

4 médailles de bronze en épreuves individuelles



Crédits photos : Sciences à l'École



#### Gautier Claudon (trois médailles dont deux en équipe) :

« Les épreuves par équipe des IESO sont, avant d'être une compétition, un moyen amical de découvrir un sujet scientifique intéressant ainsi que d'appliquer nos connaissances directement sur le terrain. Personnellement, cela a été une première expérience enrichissante qui m'a donné goût au travail entre amis venant d'autres horizons. »









