



À vos agendas !

Préparation et sélection de la délégation française aux IESO : les inscriptions sont ouvertes !



Les 13^e **Olympiades internationales de géosciences (IESO)** auront lieu au cours de l'été prochain en **République de Corée**. La France présentera quatre élèves de première S, sélectionnés pour constituer la délégation française et se mesurer à leurs camarades d'une trentaine 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 un **catalogue de ressources en ligne** pour préparer au mieux leurs candidats. Les élèves inscrits participeront ensuite au **test de sélection aux IESO**. La sélection des quatre élèves de première S qui représenteront la France aux IESO 2019 s'effectuera en prenant en compte les résultats du **test de sélection des IESO** ainsi que ceux des **Olympiades nationales de géosciences**, ce qui justifie la nécessité d'une inscription aux deux concours. Un entretien téléphonique puis un stage de formation et de sélection pratique permettront de sélectionner les quatre candidats français.



La délégation française 2018 en stage de terrain (à gauche) et aux 12^e IESO en Thaïlande (à droite).

Inscription à la préparation française aux IESO

du 3 octobre au 22 décembre 2018

➔ Plus d'infos et inscriptions :

www.sciencesalecole.org

Contact :

nathalie.brasseur@obspm.fr

Actualités

ACTU

Rencontres du Ciel et de l'Espace

Depuis 1998, les Rencontres du Ciel et de l'Espace, organisées par l'Association française d'astronomie, s'imposent comme le rendez-vous incontournable des passionnés et des curieux du ciel. La 11^e édition aura lieu les **jeudi 1^{er}, vendredi 2 et samedi 3 novembre 2018** au Centre de congrès de la Cité des sciences et de l'industrie de Paris. Plus d'informations sur la page web :

<https://www.afastronomie.fr/rencontres-ciel-espace>

« Sciences à l'École » y sera présent le **2 novembre** en salle AB : Jean Strajnic y présentera le plan d'équipement « ASTRO à l'École » à 13h30 et Nicolas Couchoud les autres actions de « Sciences à l'École » à 16h30, tout particulièrement le plan d'équipement « COSMOS à l'École ».





European Union Contest for Young Scientists Une année record pour la France !



Les projets scientifiques français présentés le mois dernier à Dublin n'ont pas manqué de séduire le jury du grand concours européen EUCYS. Les deux groupes sélectionnés lors de la finale nationale du concours CGénial 2018 se sont ainsi vu remettre des prix récompensant la qualité de leur projet !

Les élèves du lycée de la Côtière (La Boisse – Académie de Lyon) ont remporté le prix spécial du centre commun de recherche (CCR), soit un séjour de deux jours permettant la visite du joint Research Center d'Ispra (Italie) : une belle expérience scientifique en perspective. Bravo à Lisa BATTISTINI, Léo-Nils BOISSIER et Thomas BOISSIN pour leur remarquable projet « Eyeprint » consacré à l'impression de documents en braille !

Les élèves du lycée français Anna de Noailles (Bucarest – Roumanie) ont remporté un des prix les plus convoités du concours : le 2ème prix décerné par la commission européenne, soit une subvention de 5000 euros. Toutes nos félicitations à Mihnea-Vlad BOJIAN, Alexandru BRATOSIN et Petru MOLLA, pour leur exceptionnel projet « DNAdrive » proposant une technologie révolutionnaire de stockage de données numériques encodées dans le génome de bactéries. Bravo et merci pour ce beau prix remporté pour la première fois par la France !



Remise du prix spécial du CCR



Remise du 2^{ème} prix de la commission européenne

Flash spécial

Base de données « MÉTÉO à l'École » sur le site d'Infoclimat



La base de données météorologiques du réseau de stations « MÉTÉO à l'École » implantées dans des établissements scolaires est désormais entièrement accessible sur le site de l'association **Infoclimat**. Un partenariat qui permettra aux professeurs du réseau d'être en lien étroit avec des passionnés de météorologie !



Tous les enseignants peuvent consulter, en libre accès, les données de **la soixantaine de stations** du réseau et travailler avec leurs élèves sur les données enregistrées par les stations. Des propositions d'activités pédagogiques ainsi que des ressources scientifiques sont également en ligne.

Pour rejoindre l'opération, un établissement peut devenir « **membre associé** » en achetant une station sur ses fonds propres. Plus d'informations sur la page : <https://www.infoclimat.fr/pedagogie/>.

À ne pas manquer !

Fin du 1er tour d'inscriptions au concours CGénial - Date limite : 11 novembre 2018

Retrouvez « Sciences à l'École » sur :



www.sciencesalecole.org



Facebook



Twitter
@Sciences_Ecole

