



À vos agendas !



Appel à candidatures « COSMOS à l'École »

L'opération « **COSMOS à l'École** », menée en partenariat avec l'**Institut national de physique nucléaire et de physique des particules (IN2P3)** du CNRS et le **Centre de physique des particules de Marseille (CPPM)**, met à disposition des établissements scolaires du second degré des détecteurs de muons cosmiques.

« **Sciences à l'École** » engage une nouvelle phase d'équipement en 2017. Un appel à candidatures à destination des établissements scolaires du second degré est ouvert du **9 décembre 2016 au 27 février 2017**. Les équipes sélectionnées pourront mener des projets en lien avec la physique des particules.



Crédits : « Sciences à l'École »

Stage au CERN, octobre 2016 : formation des enseignants à l'utilisation du cosmodétecteur

Dépôt des dossiers de candidatures

À partir du 9 décembre 2016
et jusqu'au 27 février 2017

➔ Plus d'infos et inscriptions :

www.sciencesalecole.org

Contact :

candidature.cosmos@obspm.fr

À ne pas manquer !

Second tour d'inscriptions du « concours C.Génial » - Date limite : 10 février 2017



Préparation française aux Olympiades Internationales de Physique - IPhOs 2017

Les élèves de **Terminales S** et de première année de **classes préparatoires aux grandes écoles (CPGE)** peuvent suivre une préparation aux IPhOs dans plus de 35 centres répartis sur toute la France.

Les **tests de sélection aux IPhOs se dérouleront le mercredi 29 mars** ; ils comportent deux épreuves écrites, distinctes pour les élèves de CPGE et pour ceux de terminale.



Différents moments de la session 2016 des IPhOs à Zurich

Inscription aux tests de sélection

du 25 janvier au 8 mars 2017

Plus d'infos et inscriptions :

www.sciencesalecole.org

Contact :

ipho.ecole@obspm.fr

Actualités



Préparation française aux Olympiades Internationales de Géosciences - IESO 2017

Cette année, **1054 élèves** de **78 lycées** sont inscrits à la **préparation française des Olympiades Internationales de Géosciences (IESO)**. Les élèves de seconde et de première S s'entraînent grâce aux ressources mises en ligne par « Sciences à l'École ».

Ces élèves participeront au mois de mars au test de sélection des IESO et aux Olympiades académiques de géosciences dont le croisement des résultats permettra la sélection des 8 élèves de la délégation française pour les IESO 2017. Cette année est exceptionnelle, car les IESO se dérouleront en France, sur la Côte d'Azur.



Crédits : « Sciences à l'École »

Différentes délégations d'élèves lors de l'épreuve par équipe d'investigation (Japon, août 2016)

La nuit des ondes gravitationnelles

Dans le cadre du partenariat entre l'opération « **COSMOS à l'École** » et **l'IN2P3**, nous vous informons que la **nuit des ondes gravitationnelles** se déroulera le **20 mars 2017** dans de nombreuses villes.

Le CNRS et la Société française de physique célébreront la toute première détection d'ondes gravitationnelles. Des concours sont également ouverts aux scolaires et au grand public (date limite de dépôt des dossiers le 15 février).

Plus d'infos: <http://www.cnrs.fr/nuit-des-ondes-gravitationnelles/>

