

## À vos agendas !



### Appel à candidatures - Stage au CERN

Pour la dixième année consécutive, le dispositif ministériel « **Sciences à l'École** », en partenariat avec l'**IN2P3** (l'Institut national de physique nucléaire et de physique des particules du CNRS) et le **CERN**, propose à une trentaine d'enseignants français un stage d'une semaine, dispensé en français, sur la physique des particules.

Ce stage se déroulera au CERN, non loin de Genève, du **23 octobre 2017** (arrivée le dimanche 22 octobre dans l'après-midi) au **27 octobre 2017**, durant les vacances de la Toussaint (communes à toutes les zones).



Les enseignants au CERN lors du stage 2016  
Crédits : « Sciences à l'École »

#### Dépôt des dossiers de candidatures

Du 14 mars 2017  
 jusqu'au 9 mai 2017

Plus d'infos et inscriptions :

[www.sciencesalecole.org](http://www.sciencesalecole.org)

Contact :

[candidature.cosmos@obspm.fr](mailto:candidature.cosmos@obspm.fr)

## Actualités



### Résultats de l'appel à candidatures « COSMOS à l'École »

Après l'appel à candidatures conduit entre décembre 2016 et février 2017 dans le cadre du **Programme d'Investissements d'Avenir (PIA)**, **21 nouveaux établissements scolaires vont être équipés d'un cosmo-détecteur** pour participer à l'opération « **COSMOS à l'École** ».

Les équipes sélectionnées pourront ainsi mener leurs projets pédagogiques et **bénéficier d'une formation en mai 2017 au CPPM** (Centre de physique des particules de Marseille).

Liste des établissements sélectionnés pour intégrer l'opération « **COSMOS à l'École** »

Académie	Nom de l'établissement	Ville
Aix-Marseille	Lycée René Char	Avignon
Amiens	Lycée Polyvalent Frédéric et Irène Joliot-Curie	Hirson
Bordeaux	Lycée Antoine de Saint-Exupéry	Terrasson Lavilledieu
Clermont-Ferrand	Lycée Roger Claudrestes	Clermont-Ferrand
Clermont-Ferrand	Lycée Simone Weil	Le Puy-en-Velay
Clermont-Ferrand	Cité Blaise De Vigenère	Saint-Pourçain-sur-Sioule
Corse	Lycée Laetitia Bonaparte	Ajaccio
Créteil	Lycée Blaise Pascal	Brie-Comte-Robert
Dijon	Lycée Prieur de la Côte d'Or	Auxonne
Grenoble	Lycée Polyvalent La Saulaie	Saint-Marcellin
Grenoble	Lycée Boissy d'Anglas	Annonay
Grenoble	Lycée Gabriel Faure	Tournon-sur-Rhône
La Réunion	Lycée Roland Garros	Le Tampon
Lille	Lycée Jean Rostand	Roubaix
Montpellier	Lycée Victor Hugo	Lunel
Nantes	Collège - Lycée Jules Verne	Nantes Cedex 1
Poitiers	Lycée Général et Technologique Marguerite de Valois	Angoulême
Reims	Lycée Sevigne	Charleville Mezieres
Rennes	Lycée Joliot-Curie	Rennes Cedex 7
Rouen	Lycée Camille Saint-Saëns	Rouen
Versailles	Institution Jeanne d'Arc	Etampes

## Épreuves de sélection pour les Olympiades Internationales de Chimie, de Géosciences et de Physique

Après un entraînement intensif, les élèves inscrits aux préparations françaises des Olympiades Internationales de Chimie (IChO), de **Géosciences (IESO)** et de **Physique (IPhOs)** ont passé les épreuves de sélection conçues par « Sciences à l'École ».



Epreuve écrite des IPhOs 2017

- Entre le 20 et le 24 mars, **881 élèves** ont passé le test de validation des **IESO**. **Les 8 élèves de la délégation française 2017** seront désignés en croisant le palmarès de ce test de validation et celui des Olympiades nationales de géosciences 2017.
- Le 29 mars 2017, **298 élèves** ont participé à l'épreuve écrite des **IChO** et **346** à celle des **IPhOs**. Ces épreuves permettront de sélectionner, pour chacune de ces Olympiades, **24 élèves** qui participeront à un stage de formation expérimentale et une épreuve de sélection finale entre le 8 et le 13 mai 2017 pour les **IChO**, et entre le 15 et le 19 mai 2017 pour les **IPhOs**. **À l'issue de ces stages, les délégations françaises des IChO (4 élèves) et des IPhOs (5 élèves) seront alors constituées.**

## Rejoignez l'opération « MÉTÉO à l'École » en devenant « Membre associé » !

L'opération « MÉTÉO à l'École », menée en partenariat avec **Météo-France**, anime un **réseau de stations météorologiques** à vocation éducative dans les établissements scolaires.

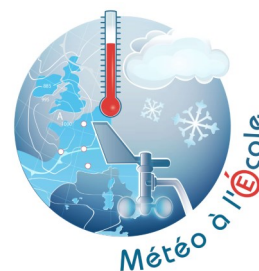
**Les établissements scolaires qui se sont équipés d'une station météorologique en dehors de l'opération « MÉTÉO à l'École » peuvent rejoindre le réseau en devenant « Membre associé ».**

Les équipes impliquées dans « MÉTÉO à l'École » développent **des projets pédagogiques sur la météorologie et la climatologie**. L'exploitation des données du réseau de stations météorologiques consultables sur le site [www.meteoalecole.org](http://www.meteoalecole.org) favorise l'interdisciplinarité et la mobilisation de compétences variées chez les élèves.

Les membres associés du réseau travaillent en collaboration avec les autres membres de « MÉTÉO à l'École » : ils contribuent aux réflexions sur les pratiques pédagogiques et produisent des activités.



Station météo Davis Vantage



*Votre établissement possède une station météo :*  
**Devenez membre associé de « MÉTÉO à l'École »**

➔ **Plus d'infos et inscriptions :**

[www.meteoalecole.org](http://www.meteoalecole.org)

**Contact :**

[meteo.ecole@obsspm.fr](mailto:meteo.ecole@obsspm.fr)

