

20 novembre

Date limite d'inscription

Les concours C'génial collège et C'génial lycée

Lycées, collèges ou lycée professionnels, toutes disciplines scientifiques : **mathématiques, technologie, SvT, ISI, physique-chimie, biotechnologies, ...** Vous pouvez vous inscrire à ce concours organisé par le dispositif ministériel « Sciences à l'école », en étroite collaboration avec la fondation « C'génial ».
<http://www.cgenial.org/>

La finale académique du concours « C'génial collège » aura lieu lors d'un forum réunissant aussi les participants au concours « **Faites de la science** » organisé par les universités de La Rochelle et de Poitiers. Les projets peuvent s'inscrire naturellement aux deux concours. Cette manifestation accueillant plus de 25 stands aura lieu cette année à

C'genial

La Rochelle le 6 avril 2016.

NB : Pour les collèges et 3° prépa pro, vos actions transversales pourront s'inscrire l'an prochain dans un EPI.

On peut vous aider académiquement pour réaliser vos projets.

Pour tout renseignement voir sur les sites :

<http://ww2.ac-poitiers.fr/ste/spip.php?rubrique18>

Ou contacter Patrick Soudan :

patrick.soudan@ac-poitiers.fr

D'autres opérations en cours

Prêt de matériel :

Pour lycées, lycées professionnels, collèges, du matériel peut être prêté en déposant un dossier de candidature à "Sciences à l'École"

"MÉTÉO à l'École" avant le 15 janvier 2016,

« Experts à l'école » avant le 2 février 2016



Les olympiades internationales

Classes de terminales et préparatoires scientifiques

de Géosciences : **IESO** inscription **avant le 18 décembre.**

de physique : **IPhos**

de Chimie (**ICho**)

D'autres opérations sur le site :

<http://www.sciencesalecole.org/>

Le concours « **Odysseus II** » sur les sciences spatiales
Les Skywalkers (élèves d'écoles primaires et collèges de 7 à 13 ans), les Pioneers (élèves de collèges et lycées de 13 à 17 ans), les Explorers (étudiants de 18 à 22 ans) sont mis au défi avec la jeunesse européenne et lui propose de repousser les limites de ses connaissances sur des sujets allant des satellites, aux sondes spatiales, en passant par les voyages interplanétaires et l'astrobiologie".

Inscriptions avant le 15 janvier 2016 sur le site
www.odysseus-contest.eu

BULLETIN CAST N°2

Quelques événements sciences et technologies de l'académie de Poitiers



La sonde Rosetta rencontrera-t-elle de nouveau le petit Robot Philae qu'elle a laissé sur la comète le 12 novembre 2014 ? Les scientifiques guettent ! Pour suivre l'actualité en direct : <http://www.rosetta-cnes.fr/rosetta/>

La semaine des mathématiques aura lieu
Du lundi 14 mars 2016
au dimanche 20 mars 2016.
Le thème sera : « **Mathématiques et Sport** »

Le Stockholm Junior Water Prize, le prix international le plus prestigieux dans le domaine de l'eau

Ouvert aux 15-20 ans inscrits dans l'enseignement secondaire, en BTS et prépas, ce concours vise à sensibiliser les jeunes scientifiques en herbe aux enjeux de l'eau et de la transition écologique.

<http://www.juniorwaterprize.fr/>

Nombreuses ressources et offres de formation

<http://www.fondation-lamap.org/>

Les olympiades nationales pour les élèves de première et terminales :

Olympiades de chimie inscription au concours « parlons chimie » avant le 15 décembre 2015 :

<http://parlons-chimie.olympiades-chimie.fr/>

D'autres olympiades nationales : mathématiques, physique, sciences de l'ingénieur, sur le site :
<http://eduscol.education.fr/cid46905/olympiades-nationales-et-internationales.html>

Nadège Bigot correspondante académique



Les méthodes d'investigations et l'esprit critique développés par nos enseignements scientifiques et technologiques sont des moyens pour amener les élèves à comprendre le monde qui les entoure. Par l'apprentissage au sein de nos disciplines, aidons -les à adopter des attitudes respectueuses et réflexives lors des journées de deuil national suite aux attentats de ce mois de novembre 2015 et bien au-delà de celles-ci.