



Olympiades des Géosciences 2021

publié le 26/11/2020 - mis à jour le 30/11/2020

Descriptif :

Annonce du concours 2021 des Olympiades des Géosciences

Sommaire :

- Public concerné
- Évolution des sujets en lien avec la réforme du lycée
- Calendrier académique
- Palmarès

Les Olympiades académiques des géosciences ont été créées (B.O. N°39 du 01 / 11 / 2007) dans le cadre de l'Année internationale de la planète Terre (2008). Elles viennent compléter le concours général existant au niveau des classes de terminale scientifique. Compte tenu de la réforme des Lycées, cette action éducative s'adresse à tous les lycéens des classes de première générale quelles que soient leurs spécialités. La démarche préconisée vise à développer chez les élèves une nouvelle culture scientifique en soulignant le lien étroit entre les géosciences, les autres disciplines et un riche éventail de métiers. En outre, cette démarche a pour objectif de stimuler chez les élèves l'initiative et le goût de la recherche en abordant les géosciences de manière ouverte.



● Public concerné

Le concours est ouvert à l'ensemble des élèves de la série générale de 1ère de l'enseignement public et privé sous contrat, sur la base du volontariat. Il n'est donc pas réservé aux seuls élèves qui ont choisi la spécialité SVT. L'inscription se fait auprès des professeurs dont le rôle est essentiel dans la motivation des élèves.

● Évolution des sujets en lien avec la réforme du lycée

L'épreuve comporte trois exercices. Ils s'appuient sur des documents scientifiques d'actualité. L'épreuve d'une durée de quatre heures fait appel à l'esprit d'analyse et au sens critique des élèves. Les sujets mobilisent les raisonnements scientifiques, si des connaissances spécifiques sont nécessaires elles seront données dans les documents.

L'intégralité des sujets sont téléchargeables [ici](#).

● Calendrier académique

Jusqu'au 26 février 2021, les professeurs impliqués peuvent transmettre la liste des élèves participants à [M. Marc Couturier](#) coordonnateur pour l'Académie Poitou-Charentes.

L'épreuve aura lieu le jeudi matin 1er avril 2021

● Palmarès

Les lauréats académiques sont désignés par un jury académique, les lauréats nationaux par un jury national.

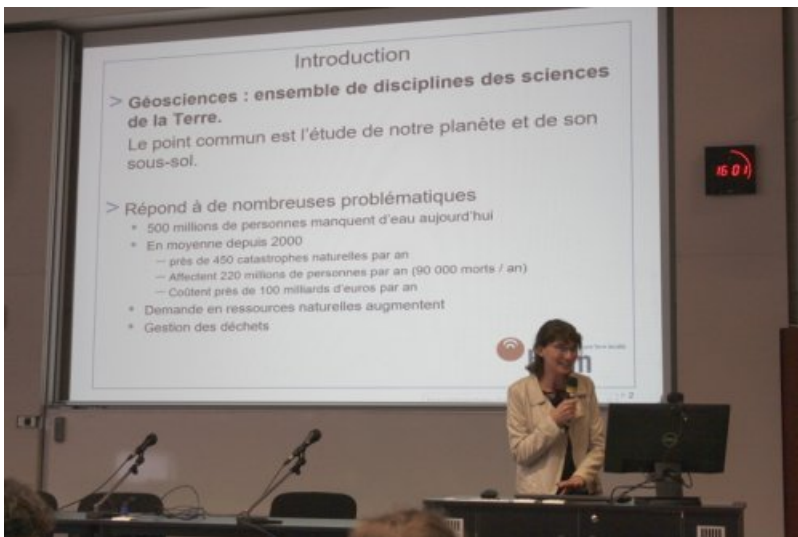
Chaque année, l'Académie de Poitiers récompense trois lauréats (tablettes tactiles) ainsi que les lycéens ayant

brillamment participé (mention « Très Honorable ») grâce aux lots fournis par des partenaires académiques (BRGM). Ainsi 19 élèves (sur 124 inscrits) ont été récompensés en 2019 (16 sur 114 en 2018). Chaque lycéen ayant concouru reçoit, lors de la cérémonie de remise des prix ou via son établissement, un diplôme (Lauréats : 1er, 2ème, 3ème, ou mention « Très Honorable », ou mention « Honorable ») attestant de sa participation. C'est un document qui peut témoigner de sa capacité à s'investir et qu'il pourra joindre dans les dossiers qu'il sera amené à constituer pour son orientation post-bac. Voici en exemple le [lien de la vidéo](#) d'une interview du lauréat des Olympiades de Géosciences 2017.

Depuis 2017, la cérémonie de remise des prix est accompagnée d'une conférence sur un thème de recherche fondamentale ou appliquée. A cette occasion, tous les élèves ayant participé aux Olympiades des Géosciences, leurs parents et leurs professeurs, sont invités.

En 2019 M. Abder El Albani, professeur à l'Université de Poitiers, a donné une conférence intitulée « Origine de la vie sur Terre : un nouveau chapitre de l'évolution vieux de 2,1 milliards ». Mme Murielle Thinon-Larminach hydrogéologue au BRGM (Bureau de recherches géologiques et minières) a présenté l'éventail des métiers liés au géosciences.

Une cérémonie nationale est organisée le 20 mai 2021 pour les lauréats nationaux, par la Société Géologique de France et le ministère de l'éducation nationale (DGESCO et IGEN) en collaboration avec différents partenaires.



Géosciences pour une Terre durable

brgm



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.