

Rectorat

Inspection pédagogique
régionale

Affaire suivie par
Valérie Bothoa
Céline D'Asgnanno
Téléphone
04 72 80 60 09
04 72 80 63 38

Courriel
ipr@ac-lyon.fr

92 rue de Marseille
BP 7227
69354 Lyon CEDEX 07

www.ac-lyon.fr

Lyon, le 10 octobre 2020

L'inspectrice d'académie – inspectrice
pédagogique régionale de sciences de la vie
et de la Terre,

A

Mesdames et Messieurs les professeur.e.s de
sciences de la vie et de la Terre, de sciences
et technologies de laboratoire, de sciences et
technologies sanitaires et sociales, enseignant
dans les classes de 1^{ère} générale ou
technologiques,

S/C de Mesdames et Messieurs les
proviseur.e.s ou directeurs.trices des lycées
d'enseignement général et technologique,

Objet : Olympiades nationales de Biologie 2021

Les Olympiades de biologie, mises en place en 19-20 se poursuivent en 20-21.

Quelques modifications d'organisation ont été faites. Elles concernent des élèves de première et de terminale des voies générale et technologiques, STL et ST2S, des lycées publics et privés sous-contrat.

Elles portent l'accent sur le travail collaboratif, sur la présentation orale d'un projet et sur l'utilisation d'un outil numérique de communication, un vidéogramme, d'une durée maximum de 5 minutes. Le projet des élèves inclura une ou des expérimentations répondant à la problématique scientifique.

La problématique scientifique 2020-21 reconduit celle de 2019-20, à savoir : "**Les sciences biologiques au service de l'humanité**".

Elles se déroulent sur une seule année :

- Inscription en octobre,
- Démarrage du projet en novembre,
- Rendu des productions en février de la même année scolaire,
- Présentation en académie du projet début mars,
- Présentation au niveau national, le cas échéant, à la fin du mois de mars.

Les objectifs pédagogiques sont de :

- Développer le goût des sciences chez les lycéens, en leur permettant de travailler un problème biologique identifié avec au moins une mise en oeuvre expérimentale ;
- Souligner le lien étroit entre la biologie et l'éventail des métiers qui lui sont associés grâce à des rencontres avec des chercheurs, des entreprises ou des associations pendant le déroulement du projet ;
- Préparer l'épreuve orale terminale du baccalauréat, dite du Grand oral.

Je vous serais reconnaissante de bien vouloir informer tous vos élèves de l'existence de ces Olympiades et de susciter leur intérêt et leur participation.

Les équipes ayant commencé un travail l'année 2019-20 peuvent tout à fait le poursuivre.

Vous trouverez sur le site des SVT un lien vers le fichier d'inscription aux Olympiades Nationales et Internationales de Biologie à télécharger et à retourner sans modification à dec5@ac-lyon.fr et sylvie.chabrol@ac-lyon.fr, ainsi que le fichier "textes ONB OIB 2020-21" précisant les principes et l'organisation de ce nouveau concours pédagogique : <http://svt.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article610> .

Les équipes peuvent s'inscrire soit aux Olympiades nationales, soit aux Olympiades

nationales et internationales dès maintenant ; il n'est pas possible de s'inscrire aux secondes sans inscriptions aux premières.

Je vous remercie par avance de votre précieuse collaboration.

Sylvie CHABROL, IA-IPR de SVT