

Lettre info SVT du 29 septembre 2021

Actualités locales

Mise à jour de la page des personnels ressources

[Cette page du site académique](#) regroupe les professeurs référents des musées de l'île ainsi que ceux qui suivent les projets et concours à destinations des élèves.

Le Concours Général

Le concours général est un concours d'élite dont l'objectif est de valoriser les meilleurs élèves ou apprentis et de valoriser leurs travaux. Pour chaque lycée, l'effectif maximal d'élèves pouvant s'inscrire au concours est de 8% des effectifs des classes de premières et terminales correspondantes. *L'inscription des établissements scolaires se déroule entre novembre et décembre.*

[Plus d'informations sur le site académique](#)

Actualités nationales et internationales

Le concours « [REC] : Filmer c'est déjà agir »

Ce concours est organisé par le Sidaction, en partenariat avec l'Éducation Nationale. **Il sera lancé le 1^{er} décembre 2021** à l'occasion de la journée mondiale de lutte contre le SIDA. Il est ouvert à tous les élèves et étudiants depuis la 3^e jusqu'au post-bac. Pour l'édition 2021-2022 **la notion de consentement** apparaît pertinente et propice aux échanges. Le concours se clôturera le 31 janvier 2022. Voilà quelques liens pour vous lancer dans l'aventure :

- [Les vidéos gagnantes des précédents concours](#)
- [Des outils pédagogiques et fiches d'accompagnement](#)
- [Le site officiel du concours](#)
- [La prévention des IST sur Éduscol](#)

Les essentiels pour bien utiliser sa voix en classe

La voix est un de nos outils de travail essentiels. Les risques de blessures et d'usure sont importants avec près de 40% des enseignants victimes d'inconfort vocal et environ 15% qui développent une pathologie invalidante chronique. Canopé a construit **un dossier très enrichissant sur la voix**. Au menu : présentation des risques et explications sur la voix, conseils pour préserver sa voix, pour gérer l'inconfort lié au masque...

[Le dossier est retrouvable sur le site de Canopé](#)

Éduquer à l'esprit critique : Le dernier rapport du CSEN

Le conseil scientifique de l'éducation nationale a récemment publié [un rapport sur ce sujet](#). Ce rapport a été [résumé par des collègues de l'académie d'Aix-Marseille](#)

Covid-19 et Vaccination

L'académie de Toulouse a construit [ce genial.ly qui résume les éléments importants](#).

Sujet de la session de septembre

- [Sujet du bac pour la spécialité SVT](#)
- [Sujet du DNB](#)

L'INSERM s'attaque aux fake news scientifiques

- Une série qui existe depuis quelques années et s'enrichit régulièrement : [Canal Detox sur le site de l'INSERM](#).
- [La chaîne Youtube](#) qui regroupe les vidéos de cette série.

Nous vous rappelons à cette occasion que notre site académique possède [une page rassemblant des vidéos pertinentes](#) organisées par les entrées des programmes.

Quelques ressources pédagogiques

Éducation aux médias : Certificat de vaccination et sécurité des données numériques

[Cette activité prévue pour le cycle 4 permet d'étudier les politiques de luttés contre l'infection](#) tout en améliorant les compétences numériques en vue de la certification PIX.

Etudier un fragment de membrane plasmique (comportant un récepteur protéique) avec Libmol

[Cette séquence](#) trouvera sa place notamment en enseignement scientifique de la classe de 1^{re}. Elle utilise le logiciel de visualisation moléculaire libmol mais peut être adaptée à d'autres outils.