

Actualités locales

Palmarès des Olympiades

Les palmarès des **Olympiades de biologie** sont disponibles. Toutes nos félicitations aux participants pour cette première édition à la Réunion. Les **Olympiades de Géosciences** en sont à leur 7^e édition sur notre île. Des cérémonies de remise de prix auront lieu au Muséum d'Histoires Naturelles pour les Olympiades de biologie et à la Cité du Volcan pour celles de géologie, dans la semaine du 27 juin. [Plus d'informations sur notre site.](#)

Sondage sur la Lettre Info SVT

Nous vous rappelons notre sondage pour mieux comprendre votre opinion et votre utilisation de la Lettre Info SVT. [Ce sondage est disponible sur cette page jusqu'au 30 juin.](#) Plus vous serez nombreux à répondre, mieux nous pourrons tenir compte de vos avis pour faire évoluer la lettre.



Élaboration de sujets pour l'année 2022-2023

Les professeurs souhaitant participer à l'**élaboration de nouveaux sujets pour la banque d'ECE** sont priés de se signaler par courrier auprès de [notre IA-IPR, M Ménard.](#)
De même, ceux qui souhaitent participer à l'**élaboration de nouveaux sujets pour les Olympiades Académiques des Géosciences** sont priés de se signaler auprès de [notre IA-IPR, M Ménard.](#)
[Plus d'informations sur le site académique](#)

Actualités nationales et internationales

Nouvelle mouture des ECE

Une évolution de l'épreuve des ECE a été récemment actée et entrera en vigueur à compter de la session 2023 du baccalauréat.

Cette évolution des ECE apporte une diversification des situations d'examen, en cohérence avec la diversité de la formation aux compétences scientifiques et expérimentales mises en œuvre tout au long de leur scolarité.

[L'académie d'Orléans-Tours fait le point sur ces nouvelles ECE et inclus les sujets spécimens](#)
[L'académie de Toulouse propose également une présentation avec un diaporama à destination des élèves](#)

Filles et Sciences

Une après-midi a été organisée le 8 mars au Muséum National d'Histoire Naturelle, en partenariat avec le CEA, l'association [Femmes & Sciences](#) et l'académie de Paris. [La captation de l'événement se trouve sur le site du MNHN.](#)



Illustrations et vidéos des Amoeba Sisters

Ces deux sœurs ont produits de [nombreuses images animées gif très mignonnes et de grande qualité en biologie.](#) Elles ont aussi produit des vidéos animées de biologie moléculaire et cellulaire. Leurs « shorts videos » sont disponibles sur [leur chaîne Youtube.](#) Elles ont aussi fait [des vidéos plus longues et plus complexes.](#) Ce document [résume toute leur production.](#)

L'apprentissage en ligne peut être une source de violations de la vie privée des enfants

[Human Rights Watch publie un rapport sur les sites web et applications utilisés lors des cours en ligne ou en hybride.](#)

L'étude porte sur 49 pays et a étudié 144 produits recommandés par les autorités. 89% de ces applications posaient problème (à des degrés divers) vis-à-vis de la vie privée des enfants. La France est en revanche régulièrement citée pour la protection effective des données privées des outils recommandés par le ministère de l'éducation nationale. C'est, par exemple le cas de [Jules, le chatbot d'aide aux devoirs](#) et de [ma classe à la maison](#), l'application de visioconférence du CNED. Nous vous rappelons à cette occasion qu'il convient d'être vigilant dans le choix des outils numériques que nous faisons utiliser à nos élèves, en particulier l'utilisation de l'ENT doit être privilégiée.

[Consulter le rapport complet sur le site de HRW](#)

Quelques ressources pédagogiques

Labo Virtuel : une série d'applications pour simuler des expériences en cycle 4

Grégoire Pagnier, enseignant de l'académie de Reims, développe depuis quelques années des applications sous l'appellation « Labo Virtuel ». Elles sont utilisables en ligne ou hors ligne (il suffit de télécharger un unique fichier), faciles à utiliser et abordent de nombreux thèmes (immunité et antibiotiques, reproduction, irrigation sanguine, commande du mouvement, mycorhizes). [Toutes les applications sont retrouvables sur le site de l'académie de Reims.](#)