

Lettre info SVT du 17 novembre 2021

Actualités locales

Conférence BioEcoTrop « Récif corallien et protection des littoraux »

La conférence aura lieu en présentiel dans l'amphi Commerson, campus du Moufia à 13h00, ce jeudi 18 novembre et est ouverte à tous publics. Elle est donnée par Emmanuel Cordier, Ingénieur de Recherche à l'OSU-Réunion.

Actualités nationales et internationales

Des ajustements dans les modalités d'évaluation du baccalauréat

Vous retrouverez tous les détails au [BO du 12 novembre](#).

Changement climatique et esprit critique

[Cet article présente trois fiches pédagogiques](#) pour montrer comment le travail des scientifiques permet de disposer de modèles et d'arguments qui peuvent aider à la prise de décisions publiques et prendre conscience que certains biais cognitifs doivent être surmontés. Vous y trouverez des ressources scientifiques et des pistes pédagogiques. Ces éléments permettent, notamment, de réfléchir aux enjeux des programmes de terminale.

Conférence en ligne sur les signaux sonores animaux

La conférence « *Codage et décodage de l'information dans les signaux sonores animaux* » sur la communication animale de Nicolas Mathevon, Professeur à l'Université Jean Monnet de Saint Etienne est [en ligne à cette adresse](#).

Quelques ressources pédagogiques

De nouvelles cartes géologiques mises à disposition par le BRGM

Il s'agit des cartes de Paris, Lyon et Sancerre mises à jour. Elles sont téléchargeables sur [le site du BRGM](#). De plus les applications de visualisation en ligne évoluent avec l'ajout des coupes correspondantes aux cartes géologique au 1/50 000e via [le site Infoterre](#), ou l'application [Infogéol](#).

Comparer la Terre et Mars avec Google Earth

[Cette activité](#) est proposée par la plateforme ACCES d'Eduterre.

La BBC propose une mise à jour d'une vidéo sur les différentes échelles

Inspiré d'une célèbre vidéo de 1977, elle est intitulée "How big is our universe?". En partant d'un pique-nique en Sicile, l'échelle s'agrandit jusqu'à montrer l'univers visible en insistant sur l'utilité des puissances de 10.

[A retrouver sur le site de la BBC \(en anglais\)](#)

Un an après, rappel sur... un webdocumentaire réunionnais

Alon Kozé – Bien vivre sa sexualité d'ado

[Ce webdocumentaire](#), entièrement réunionnais, est le résultat d'un travail de trois ans du Réseau Périnatal et la cerise sur le gâteau prod, le site étant produit par Studio K et Jef Digital. A destination des jeunes, il aborde tous les sujets autour de la sexualité par l'intermédiaire de courtes vidéos et capsules sonores dans lesquelles des jeunes, des professionnels de santé et des gramounes s'expriment. Il y a également des animations et des saynètes composées par des lycéens de plateau caillou encadrés par Nathalie Froment avec la Compagnie Inventaire. Ces vidéos sont classées en quatre rubriques et un moteur de recherche est disponible.



Le format web utilisé rend cet outil multisupport mais il est pensé avant tout pour un usage nomade (smartphone).

Cet outil peut être utile pour les adolescents eux-mêmes mais aussi pour engager la discussion lors de séances d'éducation à la sexualité. Enfin il est possible de poser des questions. Les réponses seront rapides et personnalisées. De plus, elles permettront de faire évoluer le site si certaines questions reviennent souvent.

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