Lettre info SVT du 2 avril 2020

Focus sur… des ressources pour enseigner à distance

Quelques information sur la classe virtuelle du CNED

- Un guide des bonnes pratiques par le CNED **important à lire pour être conforme avec la loi** lors de vos cours virtuel
- Un tutoriel de la DANE de la Réunion pour paramétrer la classe et gérer les perturbateurs
- Un tutoriel vidéo de la DANE de Versailles pour gérer les perturbateurs

Une fonctionnalité très utile de Pronote : les listes de diffusion

Beaucoup d'entre nous utilisons Pronote pour communiquer. Mais il peut être utile de fabriquer vos propres listes de diffusion. Ce tutoriel montre comment faire.

Un tuto pour gérer le dépôt et le rendu des devoirs sur Pronote

Droit à l'image – enregistrer la voix ou une vidéo d'élève

Cet excellent article de l'académie de Caen fait rappels utiles en ces temps de téléenseignement sur le droit à l'image.

Un document expliquant les problèmes de certaines applications comme discord pour les données personnelles

Elle présente également des outils conformes à la règlementation.

Nous vous signalons par ailleurs que de nombreuses applications grand public (comme WhatsApp ou Zoom) ont des pratiques similaires. Nous vous rappelons qu'**il est préférable d'utiliser les applications de l'ENT ou mise à disposition par l'institution** (comme les ressources présentées dans ces lettres d'information). **Elles sont conformes à la réglementation en vigueur et assure une protection des données personnelles**.

Actualités

Des MOOC s'ouvrent ou se réouvre

- **La plateforme FUN ouvre ses MOOC à tous : c**ette plateforme regroupe de nombreuses universités et enseignements du supérieur
- **Un MOOC de botanique réouvre gratuitement**

Le Museum d'Histoire Naturelle met à disposition des cours

A destination des enseignants, ces cours sont disponibles sur une plateforme de type Moodle.

Ce document recense les ressources par entrée des nouveaux programmes de lycée.

Ressources utiles sur l'épidémie

- Une carte produite pour l'OMS en utilisant le système d'information géographique ARCGIS
- Un outil pour visualiser sur une carte les zones situées à moins d'1km de chez vous (utile pour sortir)
- Coronavirus App est une autre carte interactive présentant les données de l'épidémie au jour le jour. Elle est disponible en une dizaine de langue (réglable par le menu en haut à gauche)

Quelques ressources pédagogiques

Un sujet de DNB blanc portant sur la pandémie de covid-19

Ce sujet est disponible sur le site académique. Nous vous rappelons d'ailleurs que vous pouvez nous proposer des ressources pour qu'elles y figurent et soient mises à disposition de tous les collègues.

Logiciel Initiation à la Pétrographie au Lycée

Son interface est divisée en 3 parties accessibles à partir d'un menu principal : les principes de la pétrographie, l'identification des principaux minéraux à l'œil nu et au microscope polarisant, et l'étude au microscope polarisant des roches étudiées au lycée. **Le logiciel est disponible en ligne (avec des temps de chargement assez long)** et en version installable sur les ordinateurs.

Lien vers la page présentant le logiciel sur l'académie de Versailles

Diastase 2 : un logiciel pour simuler une réaction enzymatique

Dernier nés des logiciels de Philippe Cosentino, ce logiciel permet de visualiser la réaction enzymatique et d'étudier sa cinétique.

Lien vers le logiciel