

Actualités locales et régionales :

Cycle de conférences exceptionnelles :

Du 14 au 16 décembre, aura lieu à Saint-Denis (Université) un **cycle de conférences sur la biodiversité, la santé et l'alimentation** : "International conference on Biodiversity, Health and food". [Lire le programme](#). Pour des raisons de sécurité, [il est impératif de s'inscrire](#) (même si on ne souhaite assister qu'à une seule séance)



Botanique :

Le site **Mi-Aime-A-Ou** a mis à jour sa [liste très détaillée de plus de cent adventices](#) de la Réunion. Une mine ... de mauvaises herbes !

Actualités nationales et internationales :

Matilda : plateforme éducative sur l'égalité des sexes

Ce projet, soutenu par le ministère de l'éducation nationale propose un ensemble de vidéos, accompagnées de ressources pédagogiques, sur les thématiques de l'égalité entre les sexes, dans tous les domaines. [Voir l'article sur Eduscol](#) ; [Accéder au site Matilda](#)



Argonautica – nouvelles ressources :

Déjà évoqué dans la [lettre du 19 septembre dernier](#), Argonautica [enrichi régulièrement ses ressources](#). La toute dernière concerne le [suivi de tortues marines par satellite](#) (zone des Antilles). Voir aussi la [page Facebook](#) d'Argonimaux.



Nouveautés BRGM sur Eduthèque :

L'offre du **BRGM** s'enrichi d'une [vingtaine de nouvelles ressources dans trois domaines](#) : **vidéos pédagogiques** (phénomènes géologiques), **films métiers** (métiers de l'eau) et **podcasts**.



Escape Game ou jeu d'évasion : comment faire réviser les élèves de façon ludique

Comment occuper le dernier jour avant les vacances (ou à la fin de l'année scolaire) ? L'**escape game** consiste à utiliser la collaboration, la méthode et les connaissances des élèves pour leur faire résoudre une énigme et les faire "s'échapper" en un temps limité de la salle dans laquelle ils étaient enfermés.

Beaucoup de scénarii "clé en main" sont publiés.

- Le [site le plus riche est sans conteste "S'CAPE"](#) (à explorer sans limite !)
- Des idées sont proposées sur les [sites académiques de Créteil \(Terminales\)](#), et [de Poitiers \(Troisièmes\)](#)
- Le Café Pédagogique propose des explications sur [un escape game sur les vaccins](#) ;
- Egalement, un [escape game en génétique pour les Premières S](#) sur le site de Strasbourg ;
- Et des [conseils donnés sur le site Gus and Co](#).

Autres ressources glanées cette semaine :

- l'académie de Nice propose un document donnant des [méthodes et des pistes d'activités pour utiliser Google Earth](#) ainsi qu'une mise à jour d'une activité [pour visualiser la subsidence avec Google Earth](#).
- [L'application "Sélection naturelle"](#) permet de simuler la sélection naturelle sur une population de lapins dans laquelle il est possible de créer des mutations mais également de modifier les facteurs de l'environnement (prédation, nourriture, climat). Convient à une activité en seconde.
- Après les ressources sur le [suivi des cyclones avec l'application Disaster Alert](#) (déjà évoqués), voici en complément un [dossier sur les tornades](#) (Futura Planète)

Bonne semaine

Très cordialement

Richard