

Actualités locales et régionales

Des ressources sur la faune et la flore

Notre site académique propose depuis quelques années des ressources sur la flore et la faune locale. En attendant la sortie prochaine de la biothèque académique, [ces ressources](#) ont été regroupées, réévaluées et actualisées.

Quelques sites géologiques d'intérêt volcanologique sur l'île de la Réunion

[Quatre sites d'intérêt de notre île](#) sont mis en valeur sur Planet-Terre. Nous vous rappelons à cette occasion que notre [lithothèque](#) regorge d'informations sur de nombreux sites.

Il ne tient d'ailleurs qu'à vous de l'enrichir en proposant vos sites d'intérêt ou ressources pédagogiques à notre IPR, [M. Ménard](#) ou [à votre serveurur](#).

Actualités nationales et internationales

Sécurité au laboratoire : un document interactif interdisciplinaire – [Proposé par l'académie de Limoge](#)

Nous vous rappelons à cette occasion l'existence de [la page concernant la sécurité au laboratoire sur notre site académique](#).

Laetoli production propose de nombreux films et applications 3D

La dernière-née de ces applications, « [vertébrés](#) » propose une exploration en 3D des ossements de vertébrés. Vous trouverez également des films sur le thème de l'évolution adaptés à tous âges.

Au total une douzaine de films et animations sont accessibles sur une simple inscription.

[Lien vers le site officiel](#)



Comprendre les épreuves communes de contrôle continu (E3C)

[Explications](#) sur le site « Quand je passe le bac » géré par le ministère de l'éducation nationale.

Quelques ressources pédagogiques

Réaliser une évaluation diagnostique numérique

L'académie de Versailles propose [une série d'applications avec tutoriel](#) pour réaliser des QCM en classe ou des évaluations diagnostiques à la maison, avant la séance.

Une activité pour comparer domaine continental et océanique

[Proposée par Éduterre](#), elle peut être un préambule du thème "La dynamique de la Terre" en Première Spé puisqu'elle permet de dresser un premier constat et d'établir les problématiques qui seront abordées par la suite.

Des outils pédagogiques au service des objectifs de développement durable

L'Agence française de développement (AFD) met à disposition des outils pédagogiques gratuits et accessibles afin de sensibiliser les citoyens aux enjeux de solidarité internationale et aux Objectifs de développement durable (ODD).

[Plus d'information sur le site Éduscol](#)

Focus sur... La saison cyclonique a débuté le 15 novembre

[Disaster Alert](#) : une application pour suivre les catastrophes (cyclone, volcan, incendies...) à l'échelle mondiale

Vous trouverez [un mode d'emploi](#) sur le site d'Éduterre

Sur le même site, [ce scénario pédagogique](#) envisage de suivre un cyclone et de prévoir ses conséquences.

Nous vous rappelons quelques outils utiles et désormais très classiques pour la suivre :

- [Earth](#) permet un suivi en temps réels (mises à jours toutes 3 à 24h suivant les paramètres) de très nombreux paramètres – il offre également des options d'accessibilité avec notamment la possibilité de changer l'échelle de couleur.
- [Windy](#) permet également un suivi de nombreux paramètres et offre une prévision à 10 jours en utilisant deux modèles différents (GFS américain et ECMWF Européen)
- [Le site de météoFrance](#) permet non seulement de suivre les alertes cycloniques, mais également de consulter les cyclones des saisons passées.
- [La classification des phénomènes cycloniques expliquée par MétéoFrance](#)