

Actualités locales :

Conférence à la Cité du Volcan :

Animée par **Andrea Di Muro**, Volcanologue à l'Observatoire Volcanologique du Piton de la Fournaise (OVPF) sur [l'activité explosive du Piton de la Fournaise](#). Samedi 26 novembre à 14h30. Entrée libre et gratuite.

Conférence à l'Université :

Florian JOUVAL, doctorant au sein de l'UMR ENTROPIE, présentera une partie de ses travaux de thèse lors d'un séminaire intitulé : **Recrutement et structure des assemblages coralliens dans le sud-ouest de l'océan Indien**. Mardi 15 novembre, à 13h en amphi Charpak. *Pour ceux qui ne pourront être présents, le séminaire sera visible en direct sur le compte/canal : bioecotrop974 via l'application Periscope.*

Invitation au séminaire démarches territoriales de Développement Durable :

Etat des lieux et perspectives 2017-2018. Retour d'expériences des collectivités locales et aperçu des dispositifs à venir pour accompagner les territoires dans la voie du développement durable.

Fiche d'inscription, programme et renseignements complémentaires [sur le site EDD académique](#).

Fête de la Science : pour inscrire vos classes [ne pas oublier de réserver sur le site officiel](#).

Des infos sur toutes les manifestations seront prochainement détaillées.



Actualités nationales et internationales :

Une nouvelle lettre Edu Num thématique est parue :

Elle traite de **l'esprit critique**. Retrouvez la lettre [sur le site du ministère](#) mais aussi [sur le site académique](#) avec les précédentes lettres (TIC'EDU et EDU_NUM).



Nouveautés TICE :

- **"La théorie de l'évolution, inter@ctif"**, réalisé sous la validation scientifique de Guillaume Lecointre, se compose de 3 applications: **la variation et ses conséquences**, **la sélection sexuelle** et **la sélection par prédation**. Le projet ayant bénéficié d'un soutien du ministère, **son accès est gratuit pour tous les enseignants en collèges et lycées publics**.

"La variation et ses conséquences" est dès à présent disponible : il suffit de vous inscrire avec votre adresse académique et d'indiquer votre établissement [sur le site laetoli-production.fr](#). Cette application sera alors à votre disposition dans votre espace Enseignant(e)/Mes médias avec un certain nombre d'outils pour la prendre en main. Il est également possible pour un enseignant d'ouvrir un espace à ses classes afin que ses élèves puissent travailler sur cette application à distance.



- **IRM Virtuelle**: Philippe Cosentino de l'académie de Nice a produit une [superbe application en ligne permettant de concevoir et de mettre en œuvre des situations d'IRM virtuelles](#). Possibilité de mettre en évidence certaines structures (cortex, cervelet, etc.) Deux niveaux disponibles : collège et lycée.

- **Une nouvelle ressource sur "Engage"** : ce site, déjà évoqué dans la lettre précédente, a mis en ligne un [ensemble de ressources sur "nourrir l'humanité"](#), thème étudié au lycée et en plein dans l'actualité. *Rappel : il faut s'inscrire (gratuitement) pour bénéficier des ressources.*



- De [très belles animations](#) (téléchargeables) de la **NASA** sur **la fonte des glaces du pôle Nord**.

Ressources sur les mouvements atmosphériques en Cycle 4 :

Météo France met à disposition des [animations et des dossiers pour pouvoir illustrer les mouvements de l'atmosphère](#) en cycle 4.



Veille d'actualité :

La veille d'actualité scientifique continue sur le [Flipboard SVT-974](#). Elle est ainsi disponible sur Smartphone, tablette, PC... Il vous est aussi possible de produire votre propre *Flipboard* à destination de vos élèves.



Bonne semaine

Très cordialement

Richard