



# Mubuyu !

## La lettre d'info des SVT

FEVRIER 2024

TOUTE L'ACTUALITÉ DES SVT DANS L'ACADEMIE DE MAYOTTE ET PLUS

### LES TITRES

- Info BAC
- Nouvelle campagne participative "sciences à l'école"
- La Journée internationales des femmes et des filles de science
- Des concours, des formations, des ressources..

Le site SVT Mayotte [ici](#)  
La lettre Mubuyu en ligne imprimable avec tous les liens.



### Un mot d'introduction

*Les rédacteurs vous souhaitent une BONNE ANNÉE 2024 !  
Un contexte complexe, "étrange" !*

Il nous faut continuer de tenir la barre avec espoir, sans découragement. Nous sommes, pour beaucoup, en mode dégradé. Chercher à faire aussi bien qu'en situation normale risque de nous frustrer, nous épuiser. Si le contexte est difficile, vous pouvez aller à l'essentiel, par exemple un lien via l'ENT, vers une vidéo de résumé de cours, des questions sur la vidéo, des QCM et un sujet d'examen. Essayez de garder le lien avec vos élèves. Faites au mieux, même si cela ne concerne pas tous vos élèves. Nous devons espérer que des jours sereins nous permettront de poursuivre au mieux nos missions tant attendues par nos élèves. D'autres idées pour la continuité pédagogique ci-dessous.



### Info métiers

- Baccalauréat général : ECE de physique-chimie et de SVT – Session 2024 [ici](#)
- Se former sur le Climat, former vos élèves en ligne : un parcours en ligne à ne pas manquer ! [ici](#)
- Période difficile pour tous .... vous avez besoin d'un soutien d'un psychologue téléphone 0805500005 . Votre IA IPR est aussi à votre écoute dans son domaine de compétences



### Concours et projets pour nos élèves

- « **Sciences à l'École** » a le plaisir de vous annoncer le nouvel appel à candidatures, saisissez l'occasion d'équiper votre établissement d'un sismographe, ouvert du **8 janvier au 24 mars 2024** [ici](#).
- **Concours Mediatiks**, Faites réaliser un média scolaire à vos élèves, plus d'info [ici](#).
- **Festival de l'Image Sous-Marine** : Le thème de cette année sera « L'univers magique de la barrière de corail ». Participez en vous inscrivant [ici](#).
- **Mission X | ESERO France, toujours plus d'espace pour les professeurs et leurs élèves**. Un projet pour vos élèves avec ou sans professeur d'EPS, en validant la compétence "éducation à la santé" et en faisant découvrir un métier scientifique?
- **Les Prix du projet scientifique au Lycée général**, en collaboration avec **l'Académie des sciences**, ont pour objectif de mettre chaque année en lumière des établissements où ont eu lieu des travaux collectifs. [Informations et inscriptions](#)



## Ressources pour la classe

- **L'accroche du jour pour un chapitre sur le métabolisme ?** [Ce rongeur peut survivre 18 minutes sans oxygène | National Geographic](#)
- **MAPÉVAL**, un outil pour aider à l'évaluation des compétences scientifiques, lien vers lamap [ici](#).
- **Une aide au distanciel pour ces temps compliqués :**
  - Ressources numériques accessibles via l'ENT : <https://mayotte.opendigitaleducation.com>
  - [un guide pour l'utilisation de l'ENT](#)
  - **Ressources Lumni** en ligne : <https://enseignants.lumni.fr/> et <https://www.lumni.fr>
  - Les podcasts de RadioFrance, par exemple
    - ❖ **La Science, CQFD** : le podcast scientifique de France Culture à écouter en ligne (radiofrance.fr)
    - ❖ **La Méthode scientifique** : podcast et émission en replay | France Culture (radiofrance.fr)
    - ❖ **La tête au carré** : Actualités scientifique en long format : [exemple](#)
  - et toutes les ressources en ligne qui vous semblent utiles. [par exemple](#)

## L'actu locale et mondiale en lien avec nos enseignements

- **Journées internationales des femmes et des filles de science** : Prenez un moment pour introduire dans votre cours une découverte faite par une femme (il y en a plus qu'on ne le croit!). Info [ici](#).

## Photo mystère

Réponse pour la photo de la lettre Mubuyu de Décembre: C'était la **fougère Cyathea boivinii** (fougère arborescente à **forte valeur patrimoniale**) qui fait l'objet d'un Plan Directeur de Conservation (PDC). Maxence Boule est allé à sa rencontre en 2016 lors d'un inventaire flore avec le CBNM sur une des 3 seules petites stations où on peut la rencontrer. Ainsi ici, comme à la Réunion, il peut y avoir **un air de Jurassique**. Coordonnées de la photo ( [-12.776353, 45.148789](#) ) sur les berges d'un affluent du Mroni Mouala, qui alimente la retenue collinaire de Combani.

→ Cela nous rappelle cet article sur le **Lac Dziani**, lui aussi nous offre une vue possible d'un passé encore plus lointain: **Le Précambrien!**: [lien ici](#).

Nouvelle photo:

Qu'est ce ?



---

Pour toutes questions, retours et idées d'article, n'hésitez pas à nous contacter. Nous sommes particulièrement intéressés par toutes les activités faites dans votre établissement en lien avec les SVT. N'hésitez pas à les partager avec nous afin que nous puissions les mettre en valeur.

## Contacts

- [Philippe.Vandecasteele@ac-mayotte.fr](mailto:Philippe.Vandecasteele@ac-mayotte.fr) (IA-IPR SVT)
  - [Aurelie.Jourdain@ac-mayotte.fr](mailto:Aurelie.Jourdain@ac-mayotte.fr) (CMI SVT)
  - [Jocelyn.Jacquot@ac-mayotte.fr](mailto:Jocelyn.Jacquot@ac-mayotte.fr) (CMI SVT)
-