RÉGION ACADÉMIQUE
LA RÉUNION

Liberté
Égalité
Fraternité

Retrouvez la lettre avec tous les liens :
aca.re/edd/academie

La lettre SEMPERVIRENTE

L'actualité de l'Éducation au Développement Durable

DÉCEMBRE 2022
JANVIER 2023

Site EDD académique

Établissements labélisés E3D

Les 17 ODD de l'ONU

BO : Renforcement de l'éducation au développement durable

Circulaire académique EDD 2030

Événements à venir :

Décembre

- Journée internationale de la solidarité humaine (20)

Janvier

- Journée internationale de l'éducation (24)

Février

- Journée mondiale des zones humides (2)
- Journée Mondiale contre le cancer (4)
- Journée mondiale des femmes et des filles de science (11)

Guides éco-délégués 2022

Liens de téléchargement :

De la COP 27…

« L'Humanité doit choisir : coopérer ou périr. C'est soit un pacte de solidarité climatique soit un pacte de suicide collectif. C'est le combat de notre vie et nous sommes en train de le perdre. Les émissions de gaz à effet de serre continuent d'augmenter, la température mondiale a monté et notre planète s'approche rapidement du point de basculement qui rendra irréversible le chaos climatique. Nous sommes sur l'autoroute vers l'enfer climatique avec notre pied toujours sur l'accélérateur. Le combat contre le changement climatique sera gagné ou perdu lors de cette décennie cruciale. Une chose est certaine, ceux qui abandonnent sont sûrs de perdre alors battons-nous ensemble et gagnons ! »

Cet extrait du discours inaugural d'António Guterres, secrétaire général des Nations Unies, à la COP 27 qui s'est déroulée à Charm el-Cheikh du 6 au 18 novembre 2022 mérite d'être entendu et partagé. Ces paroles fortes interrogent la solidarité internationale, le modèle de développement mondial de nos sociétés et abordent la question du point de basculement à partir duquel nous ne pourrons plus revenir en arrière.

COP27 SHARM EL-SHEIKH EGYPT2022

Longtemps nous avons pensé que l'érosion de la biodiversité pouvait ressembler à une grande bibliothèque dont au fur et à mesure nous perdions des livres. Cette perte est dramatique mais l'image n'est pas bonne. Le point de basculement devrait plutôt renvoyer à l'image d'une aile d'avion qui perdrait peu à peu ses rivets. La question est : à partir de la perte de quel rivet l'aile ne pourra-t-elle plus voler ?

Que répondre face à un tel discours et de tels enjeux au niveau de notre académie et de La Réunion qui est marquée par des problèmes socio-économiques importants, par un territoire naturel insulaire partiellement préservé mais toujours menacé, par une dépendance énergétique et une forte croissance démographique ?

à Ambition planète : les jeunes s'engagent !

Notre réponse, c'est la mobilisation des 220 000 élèves dont 4000 sont éco-délégués et des 22 000 personnels que compte notre académie. C'est l'engagement des 654 écoles et établissements scolaires répartis sur l'ensemble du territoire réunionnais et dont respectivement plus de 30 % et 80 % sont labellisés E3D à devenir des lieux exemplaires pour la lutte contre le réchauffement climatique et la préservation de la biodiversité.

Notre réponse enfin, c'est la mise en œuvre d'une éducation au développement durable qui offre l'opportunité à tous les élèves d'apprendre, de comprendre et d'agir en faveur des 17 objectifs du développement durable que s'est fixée l'humanité à l'horizon 2030, dans le quotidien des enseignements de la classe, des projets pédagogiques en établissement et des concours et manifestations académiques.

ℹ E C L = École, Collège et Lycée : retrouvez les infos qui vous intéressent !

« Ambition planète : les jeunes s'engagent ! », grâce au concours de tous avec une mention spéciale pour les élèves du lycée Mémona Hintermann-Afféjee pour le professionnalisme de leur accueil et au fructueux partenariat avec le Crédit Agricole et la Nordev, a été une formidable réponse pleine d'espoir et de promesses à la mise en garde du secrétaire général de l'ONU.

Elle a accueilli plus de 3000 éco-délégués et leurs accompagnateurs venant de 99 collèges et lycées, 104 stands d'établissements scolaires (avec la fidèle école de Saint-Leu) et de partenaires* institutionnels (DEAL, INSEE, OFB, AFD, Département, CANOPÉ, CARDIE, CRESS...) et associatifs, dont 22 ateliers interactifs, un salon de vidéo-conférences et une scène sur laquelle madame la rectrice, un artiste et un grand témoin ont pu partager avec les élèves leur engagement en faveur d'un monde de demain plus durable. Si cet événement fut unique par son ampleur et a permis aux élèves d'accroître leurs connaissances et de faire connaître leurs actions en faveur de l'environnement, de la transition énergétique, de la biodiversité, de l'égalité filles-garçons, de l'économie circulaire, sociale et solidaire, du bien-être et de la santé et finalement d'une citoyenneté éclairée et engagée, il a démontré qu'avec l'EDD c'est le quotidien de la scolarité qui est toujours exceptionnel. La Réunion peut faire confiance à sa jeunesse et la jeunesse réunionnaise à son école.

* liste complète des partenaires dans le livret

Territoire 3D de Trois-Bassins

Le lycée, le collège et toutes les écoles de Trois-Bassins ont remis le diplôme Territoire 3D (en Démarche de Développement Durable) à la commune en remerciement pour son implication très active qui a permis de nombreuses actions dont une rencontre avec le maire et les élus, une formation sur le Projet Alimentaire Territorial, une charte pour les abeilles, une assistance lors du cleanup Day… Cette année, le territoire s'agrandit avec l'arrivée du collège Célimène Gaudieux et du lycée Vue Belle.

« C'est une belle expérience de partager ce qu'on apprend aux plus petits et de s'investir pleinement dans ce qu'on aime. » Raël CADET, élève du lycée de Trois-Bassins

ℹ E C L = École, Collège et Lycée : retrouvez les infos qui vous intéressent !

Projets et concours

E C L Concours de vidéos « Lumexpore Junior »

28 fév

Organisé par l'Ifremer, le concours Lumexplore Junior propose à des adolescents de réaliser un film de cinq minutes en se mettant dans les conditions d'un chercheur scientifique sur le terrain : remonter une rivière, découvrir une source, une grotte, étudier des plantes, etc.

Renseignement et inscription : https://lumexplore.fr/lumexplore-junior-2/

E C L Appel à projets Jeunes Reporters pour l'Environnement

15 mar

Jeunes Reporters pour l'Environnement est un programme qui invite les jeunes de 11 à 25 ans à réaliser des reportages en lien avec les 17 Objectifs de développement durable (ODD) dans l'esprit du journalisme de solution et dans le but de sensibiliser les plus jeunes aux mécanismes de production de l'information, développer leur esprit critique et préparer les Jeunes Reporters à l'exercice de leur citoyenneté !

Renseignement et inscription : https://jeunesreporters.org/

E C L 3ème prix de l'action éco-déléguée 2022-2023

6 avr

Ce prix vise à encourager et valoriser les projets réalisés ou engagés par les éco-délégués en faveur de l'environnement et du développement durable dans leur école, collège, lycée par la réalisation de vidéos qui devront être remontées au niveau académique avant le **6 avril**.

Renseignements et exemples des projets retenus les années précédentes : https://pedagogie.ac-reunion.fr/edd/actus-ocean-indien/news/detail/News/3eme-prix-de-laction-eco-deleguee.html

E C L Concours de podcasts « Réinventer le monde »

15 mai

Le concours Réinventer le Monde, initié par l'AFD, invite les collégiens et lycéens à raconter les objectifs de développement durable, en s'inspirant de leur vécu ou de l'histoire d'habitants du monde.

Ce concours vient en complément du programme pédagogique pour sensibiliser les jeunes au développement durable et à la solidarité internationale et leur donner envie de s'engager.

Renseignement et inscription : https://www.reinventer-le-monde.fr/

E C L La trousse à projets

14 déc

La trousse à projets est la plateforme de financement participatif dédiée aux projets pédagogiques de la maternelle au lycée. Pour les enseignants et les élèves, c'est un nouveau moyen de collecter des fonds pour monter des projets, au delà du cercle des parents d'élèves. Pour les particuliers, associations, entreprises... qui veulent soutenir l'École, c'est la possibilité de découvrir les projets construits par les enseignants et leurs élèves et de contribuer à leur réalisation.

Renseignements : https://trousseaprojets.fr/

Un webinaire de présentation aura lieu le mercredi **14 décembre** à 20h30 (heure de La Réunion). Inscription : https://forms.zohopublic.eu/trousseaprojets/form/WebinaireLaTrousseprojetscommentamarche/formperma/sBGQrLN3hsmpb1EzEJIAL7sE6g3gBYFAQKm-bwi9teU

ℹ E C L = École, Collège et Lycée : retrouvez les infos qui vous intéressent !

Ressources et formations

E C L Guides de l'éco-délégué

Pour le secondaire, après une première édition en 2020, de nouveaux guides ont été édités et viennent en complément des guides pour CM1-CM2 :

- Guide du professeur - La polyvalence à l'école : un atout majeur pour l'EDD
- Guide de l'élève - Comment débuter ?
- Agir pour la transition écologique et solidaire au collège (novembre 2022)
- Agir pour la transition écologique et solidaire au lycée (novembre 2022)

Ces guides sont à télécharger sur : https://eduscol.education.fr/1121/les-eco-delegues

Fresque du numérique

7 déc

Proposé par Canopé, la Fresque du Numérique est un atelier ludique et collaboratif d'une demi-journée avec une pédagogie similaire à celle de La Fresque du Climat. Le but de ce *serious game* est de sensibiliser et former les participant·e·s aux enjeux environnementaux du numérique.

Renseignements et inscription sur : https://www.reseau-canope.fr/service/la-fresque-du-numerique-un-atelier-de-sensibilisation-a-la-sobriete-numerique.html

Conférence Argonautica

13 déc

Argonautica est un projet éducatif utilisant des données satellites de localisation Argos, océanographiques et hydrologiques. Il permet d'étudier les océans et les animaux marins, le cycle de l'eau, l'environnement et le climat grâce à des données in situ et des données satellites, en partenariat avec des scientifiques et des professionnels de la mer.

Estelle Raynal, chercheuse au CNES, travaille sur le projet éducatif Argonautica et donnera une conférence à l'INSPÉ de La Réunion le **mardi 13 décembre à 14h**.

Enseignants et éco-délégués peuvent suivre cette conférence en présentiel ou en visio. La demande est à faire auprès d'Emmanuel Ménard, IA-IPR de SVT : Emmanuel.Menard@ac-reunion.fr

Sciences participatives Vigie-Nature École

14 déc

Vigie-Nature École est un programme de sciences participatives soutenu par le Muséum d'Histoires Naturelles (MNHN) et l'Office Français de la Biodiversité (OFB) : https://www.vigienature-ecole.fr/

Pour découvrir les protocoles proposés, un parcours de formation en ligne en autonomie présente le principe des sciences participatives et comment les mettre en place dans vos classes : https://formation.vigienature-ecole.fr/

Plus interactives, des formations en visioconférences sont proposées les mercredis de 17h à 18h (heure de La Réunion) :

Mer. **14 décembre** : Protocole Lichens Go, https://enquetes-depf.mnhn.fr/index.php?r=survey/index&sid=341594

Mer. **18 janvier** : Protocole Placettes vers de Terre, https://enquetes-depf.mnhn.fr/index.php?r=survey/index&sid=379541

Mer. **15 février** : Exploitation des données collectées avec Vigie-Nature École, https://enquetes-depf.mnhn.fr/index.php?r=survey/index&sid=438113

ℹ E C L = École, Collège et Lycée : retrouvez les infos qui vous intéressent !

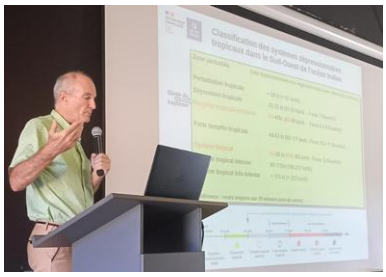
Des MOOC à suivre

9 jan

La plateforme FUN MOOC propose toujours de très bon cours en ligne, gratuits, que l'on peut suivre à son rythme, dont :

- Abeilles et environnement : https://www.fun-mooc.fr/fr/cours/mooc-abeilles-et-environnement/ (début du cours le 9 janvier, inscription avant le 12 février)
- Exercer son esprit critique : réfléchir sur le changement climatique : https://www.fun-mooc.fr/fr/cours/exercer-son-esprit-critique-reflechir-sur-le-changement-climatiq/

E C L Séminaire risques naturels majeurs



La Réunion, du fait de sa situation géographique et de sa nature géologique, subit sept des huit risques naturels majeurs et est le département français le plus exposé.

Le jeudi 24 novembre, lors d'une journée d'acculturation triennale, 70 enseignants cibles et référents ont pu bénéficier d'un dispositif d'exception où nos partenaires experts, que sont la Préfecture, l'EMZPCOI, la DEAL, le BRGM, l'OVPF, l'ONF et la PIROI, ont présenté tour à tour les aléas régionaux auxquels notre île intense est soumise régulièrement : cyclone, mouvement de terrain, inondation, feux de forêt, volcanisme, tsunami, séisme.

Un double objectif : pouvoir démultiplier les connaissances scientifiques des enseignants sur le terrain et développer la culture du risque, ainsi que renforcer nos partenariats académiques institutionnels.

Plébiscitée tant par les partenaires que les invités, avec une forte demande de réitération, cette journée fait partie intégrante de la labellisation départementale de Paré pas Paré et a reçu le soutien financier de la Préfecture et la DEAL.

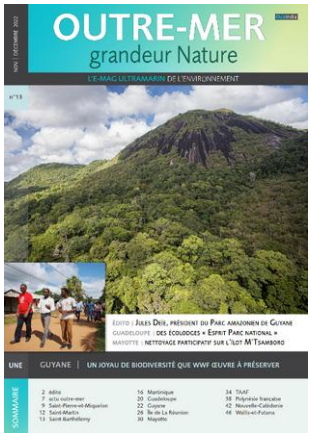
E C L Ressources vidéos Lumni / INA

Le portail Lumni propose de nombreuses vidéos éditorialisées pour les enseignants et les élèves. Il est possible de rechercher sur biodiversité, génie écologique, enjeux écologiques, etc. soit dans l'arborescence des thèmes soit en recherche textuelle libre.

Exemple de ressource :

Cycle 3 L'engagement éco-citoyen https://quiz.ina.fr/lumni/l-engagement-eco-citoyen

Outre-mer grandeur Nature n°13



Parmi les nombreux articles consacrés aux outre-mers, La Réunion est abordée dans ce nouveau numéro avec :

- l'association Abyss et son travail de suivi des mammifères marins,
- la lutte contre la propagation des espèces invasives par le Grand Port Maritime de la Réunion.

A lire sur : https://issuu.com/oceindia/docs/omgn13

Avec un peu d'avance, la mission académique de l'EDD vous souhaite de bonnes fêtes et des vacances bien méritées !

Académie de La Réunion // 24, ave Georges Brassens, CS 71003, 97743 Saint Denis Cedex 9 // Tél : +33 (0)262 48 10 10
Directrice de la publication : Chantal Manès-Bonnisseau // Rédaction, conception et diffusion : Mission académique EDD