

L'actualité des SVT – Février 2023

ACTUALITES DISCIPLINAIRES

- **Rénovation des programmes de cycle 3 et d'enseignement scientifique pour une mise en application à la rentrée 2023 :**

Les informations complètes figurent sur le site du CSP : <https://www.education.gouv.fr/le-conseil-superieur-des-programmes-41570>

En collège : le programme de sciences et technologie en cycle 3 est en cours de réécriture pour tenir compte de la réduction du volume horaire de technologie en classe de sixième.

En lycée, les projets de programmes d'enseignement scientifique en lycée sont publiés :

- Première : <https://www.education.gouv.fr/media/133232/download>
 - Terminale : <https://www.education.gouv.fr/media/133235/download>
- **RAPPEL : Ressources pour accompagner les élèves dans leurs choix de spécialités au lycée, à l'aide d'informations fiables :**

La [plateforme Horizons21](#) de l'Onisep permet aux élèves de découvrir les grands domaines de formation et les métiers qui peuvent correspondre aux différentes combinaisons d'enseignements de spécialité. La [plateforme Réussir au lycée](#), propose des témoignages d'étudiants, expliquant comment et pourquoi ils ont choisi leurs enseignements de spécialité.

- **ECE 2023** : les informations et documents relatifs à la passation des ECE 2023 ont été transmis aux professeurs coordinateurs de discipline

DES RESSOURCES A SIGNALER

- **L'INSERM publie un dossier très complet sur la contraception** : <https://www.inserm.fr/dossier/contraception/>
- **Regards et débats sur la biodiversité**, plateforme de la Société Française d'Écologie et d'Évolution (SFE²) propose des articles de tous domaines en relation avec la biodiversité, illustrés de photos et schémas, éventuellement complétés de vidéos. R106, en janvier 2023, s'intéresse à la COP 15 et au nouveau Cadre mondial pour la Biodiversité : <https://sfecologie.org/regard/r106-jan-2023-soubelet-couvet-goffaux-cop15/>
- **La Vigie de l'Eau qui organise des échanges par visio-conférence entre des chercheurs et des lycéens publie des dossiers en ligne.** : <https://www.lavigiedeleau.eu/bibliotheque/les-visio-chats/>

Quelques thèmes parmi d'autres :

2022 – les eaux usées : une ressource d'avenir ?

2022 – à quoi sert la biodiversité ?

2021 – stocker l'information : plus, plus vite et plus sobrement ?

2020 – eau, sol, plante : quelques pistes d'innovation pour s'adapter à la sécheresse

2020 – la bio économie : qu'est-ce que c'est ?

2019 – la cuisine, c'est de la chimie !

2019 – microbiome et plantes : une alliance indispensable

2018 – Mieux connaître les ressources naturelles pour préparer l'avenir

2018 – pollution par les micro plastiques

2017 – Quatre regards sur le métier de chercheur

L'actualité des SVT – Février 2023

DES PROJETS POUR LES PROFESSEURS ET LEURS ELEVES

Voir <https://sites.ac-nancy-metz.fr/svt/>

- **Visioconférences sur le thème Santé et environnement (proposées par l'académie d'Aix-Marseille)**

Sur les créneaux des heures de cours et la moitié de l'heure sera consacrée aux questions des participants qui pourront interroger directement les intervenants par chat.

Pour les collèges : le mardi 7 mars

10h-11h : Michel Duru (*Santé et alimentation*)

11h-12h : Anneliese Depoux (*Santé et changement climatique*)

14h-15h : Hélène Soubelet (*Santé et biodiversité*)

15h-16h : Pierre Souvet (*Santé et pollution*)

Pour les lycées : le jeudi 6 avril

9h-10h : Hélène Soubelet (*Santé et biodiversité*)

10h-11h : Michel Duru (*Santé et alimentation*)

14h-15h : Anneliese Depoux (*Santé et changement climatique*)

15h-16h : Pierre Souvet (*Santé et pollution*)

Formulaires d'inscription :

- Pour les collèges (mardi 7 mars) :

<https://ppe.orion.education.fr/paca/itw/answer/s/mwlmDw0m8r/k/OnehealthColleges>

- Pour les lycées (jeudi 6 avril) :

<https://ppe.orion.education.fr/paca/itw/answer/s/mwlmDw0m8r/k/OnehealthLycees>

- « **45 minutes pour comprendre le changement climatique** », Webinaire du réseau "MÉTÉO à l'École" le **mercredi 29 mars 2023, de 17 à 18h.**

Animé par **Catherine Freydier**, enseignante à l'École Nationale de Météorologie (ENM), qui abordera :

- le changement climatique observé depuis 1850, à l'échelle globale ;
- une brève présentation des modèles de climat ;
- l'attribution du changement climatique aux activités humaines ;
- les phénomènes extrêmes dans le contexte du changement climatique : focus sur les vagues de chaleur ;
- les projections climatiques : le climat futur, selon les différents scénarios.

Webinaire ouvert à tous les enseignants suivi d'une séance de questions.

Pour y participer, il suffit de vous connecter à partir de 16h30 le 29 mars en cliquant sur le lien suivant :

<https://us02web.zoom.us/j/85887236055>