

Lettre info SVT n°1

Septembre 2022



► ORGANISATION DU TRAVAIL

Sabine SEVESTRE m'accompagne à partir de cette rentrée à temps plein. Pour faciliter la communication, nous vous invitons à envoyer vos mails à nos deux adresses académiques (sabine.gasne@ac-dijon.fr et audrey.boisson@ac-dijon.fr). Sabine couvrira les départements de la Saône et Loire et de la Nièvre et je serai donc majoritairement en Côte d'Or et dans l'Yonne. Eugénie CAPITAIN, Ayman EL SHAFÉY et Marie ROUSSEAU poursuivent leur travail d'aide à l'inspection.



► BIENVENUE AUX NOUVEAUX PERSONNELS

Nous souhaitons la **bienvenue** à tous les nouveaux collègues professeurs et personnels de laboratoire. Nous espérons que vous vous épanouirez dans notre académie. N'hésitez à entrer en contact avec nous si besoin ou juste pour vous présenter.



► PROGRAMME SPECIALITE DE TERMINALE

Il n'y a **pas de changement** par rapport à l'année passée. Les textes de référence sont les suivants :
Le BO du 13 février 2020
[Épreuve de l'enseignement de spécialité « sciences de la vie et de la Terre » de la classe de terminale de la voie générale à compter de la session 2021 de l'examen du baccalauréat | Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse](#)

modifié le 29 juillet 2021

[Baccalauréat général | Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse](#)



▶ PLAN ACADEMIQUE DE FORMATION

Les délais sont contraints pour les inscriptions au Plan Académique de Formation 2022-2023. La **date butoir est le 14 septembre**.

Nous vous proposons de vous présenter ce plan de formation lors d'une courte visio qui aura lieu **le lundi 5 septembre à 17h30**. Si vous ne pouvez y participer, le diaporama sera transmis ensuite.

Lien vers la visio (cliquer sur « invité » pour la rejoindre) :

<https://cvirtuelle.phm.education.gouv.fr/cdu92rq7m6t5>

Nous attirons votre attention sur un **point de vigilance très important** :

Il vous est proposé (en plus du reste) 3 parcours de formation constitués chacun de 3 modules. **Il faut absolument** s'inscrire aux 3 modules... ils ne sont pas dissociables.

Pour s'inscrire, aller sur le « PIA » puis onglet « formation » puis application « GAIA ».



▶ PROPOSITION DE FORMATION A DISTANCE PAR OLIVIER DEQUINCEY

Le site Planet-Terre propose en 2022 une formation en ligne pour les enseignants intitulée "**Le sol – Les sols**", thématiques présente dans les programmes de SVT du collège, du lycée et des classes préparatoires.

Cette formation est basée sur des ressources du site Planet-Terre, mais aussi sur des ressources externes.

Le déroulé comporte 5 étapes sur 5 semaines. Il est prévu de commencer le jeudi 15 septembre 2022 afin de boucler la formation aux vacances de Toussaint (pour le calendrier scolaire métropolitain, soit le 21 octobre).

Plusieurs aspects des sols seront abordés : définition, processus, préservation, rôles, cycles géochimiques, climat, planétologie...

Pour plus d'information sur la formation et les modalités d'inscription (une centaine de places ouvertes attribuées après clôture des inscriptions, lundi 12/09 à 10h) :

<https://planet-terre.ens-lyon.fr/veille/breves/formation-sols>



▶ LES DEFIS SWOT

Fin 2022, le satellite franco-américain Surface Water Ocean Topography (SWOT) va mettre en orbite un altimètre capable d'observer les lacs, fleuves et océans de la Terre, contribuant à une meilleure connaissance de l'hydrologie mondiale. Dans le cadre du projet Argonautica, mi-septembre, le CNES lancera les "**Défis SWOT**". Il s'agit d'un défi par mois, pendant 5 mois, proposé aux classes **du primaire au lycée**. Au travers des différents thèmes abordés, les élèves seront sensibilisés à la mesure altimétrique des eaux continentales, à l'érosion du littoral ou encore à l'observation de la circulation océanique. Ils auront également l'occasion de mieux comprendre le satellite en lui-même et ses différents instruments.

Les classes devront répondre à une problématique, grâce aux ressources qui leur seront proposées, par **la réalisation de leur choix**. A la fin du mois, **un temps d'échange et de présentations** sera organisé en ligne pour mettre en avant certaines productions et rencontrer un scientifique ou un ingénieur, en lien avec le thème abordé. Cette restitution qui durera environ une heure, est accessible à toutes les classes, même celles n'ayant pas participé au défi du mois.

Les classes intéressées peuvent s'inscrire au lien suivant :

<https://enseignants-mediateurs.cnes.fr/fr/argonautica-inscriptions>.



► PREPARATION AU CONCOURS DE L'AGREGATION INTERNE

La **préparation à l'agrégation interne de SVT** sur M@gistère est reconduite cette année. Si vous souhaitez y participer et que vous ne vous êtes pas inscrits en fin d'année dernière, nous vous invitons à vous rapprocher de Céline LORY (celine.lory@ac-dijon.fr) et Ayman EL SHAFEY (Ayman.El-Shafey@ac-dijon.fr).



► OLYMPIADES ACADEMIQUES DE BIOLOGIE

Les **olympiades nationales de biologie** sont ouvertes aux élèves de première et de terminale. L'épreuve se déroule sous la forme de projets collaboratifs.

Des groupes de 2 à 4 élèves doivent trouver un projet de recherche en lien avec la thématique du concours de cette année : « **L'eau et le vivant** ». Les élèves de première ayant participé l'an dernier et souhaitant poursuivre le travail peuvent le faire en conservant la thématique précédente « **La communication dans le monde vivant** ».

Au sein des établissements, l'idéal est de constituer plusieurs groupes travaillant sur différents projets comportant au minimum une mise en œuvre expérimentale.

À la fin de leur projet de recherche, les élèves doivent rendre une présentation vidéo (5 minutes maximum) qui devra inclure leurs expérimentations ainsi qu'un abstract de 15 lignes.

Vous trouverez toutes les informations en suivant ce lien :

<https://olympiadesdebiologie.fr/>

Les inscriptions doivent être faites auprès de Marie ROUSSEAU (marie.rousseau@ac-dijon.fr) ainsi qu'en complétant le fichier en lien ci-dessous avant le premier décembre.

<https://rectorat.oo.ac->

[dijon.fr/Products/Files/DocEditor.aspx?fileid=74340&doc=TDIsMENFZmQ3THBWVm45RS84MmNpcWpZY3RzRjV1WnpDL3N4VXRtZThPMD0_ljc0MzQwig2](https://rectorat.oo.ac-dijon.fr/Products/Files/DocEditor.aspx?fileid=74340&doc=TDIsMENFZmQ3THBWVm45RS84MmNpcWpZY3RzRjV1WnpDL3N4VXRtZThPMD0_ljc0MzQwig2)



► OLYMPIADES ACADEMIQUES DE GEOSCIENCES

Les olympiades sont reconduites cette année. Des informations plus précises vous seront transmises prochainement.



► BANQUE D'EXERCICES DE REMEDIATION

Pour mémoire :

La banque d'exercices de remédiation a été restaurée et vous pourrez y accéder via Tribu « Collège » « Banque d'exercices de remédiation » ou en suivant le lien ci-dessous :

[Lien vers la banque d'exercices de remédiation](#)

Vigilance : ces exercices ne correspondent pas aux programmes en vigueur.

Un travail de mise à jour de cette banque sera engagé l'année prochaine.



► LISTE DES PERSONNELS DE LABORATOIRE

Il nous faut constituer la liste des personnels de laboratoire SVT de l'académie avec leur **adresse mail académique**. Merci donc de leur faire compléter le document collaboratif ou le faire pour eux si cela n'a pas été fait en fin d'année dernière.

[Lien vers le doc collaboratif personnels de laboratoire](#)