

Classe Préparatoire aux Grandes Écoles BCPST

Les rencontres avec des enseignants de BCPST (Mathématiques, Physique-chimie et SVT) se sont déroulées sur le territoire académique (Lyon, Bourg en Bresse et Andrézieux-Bouthéon).

La Classe Préparatoire aux Grandes Écoles BCPST est une filière scientifique qui ouvre sur de très nombreux débouchés en lien avec des thématiques auxquelles vos élèves sont sensibles : écologie, santé, énergie, environnement, alimentation, ressources...

Il s'agit de la seule classe préparatoire à associer les trois disciplines scientifiques : physique/chimie, mathématique/informatique et SVT. Cette polyvalence prépare à faire face aux enjeux environnementaux actuels. Elle est particulièrement appréciée par les grandes écoles et recherchée par les entreprises. Pourtant, aujourd'hui, la filière BCPST n'est pas suffisamment lisible aux yeux des élèves de lycée, notamment avec l'abandon d'une spécialité en Terminale.

→ [Support de la présentation des BCPST](#)



Actualisation du projet d'évaluation – mise à jour novembre 2023

Une version actualisée du guide de l'évaluation des apprentissages et des acquis au lycée général et technologique a été mis en ligne. Elle vise à accompagner les équipes de chaque lycée d'enseignement général et technologique à conduire les travaux nécessaires à une actualisation de la rédaction du projet d'évaluation, intégrant les enseignements faisant l'objet d'épreuves terminales (français, philosophie, enseignements de spécialité), dans une démarche globale.

→ [Un guide pour l'évaluation](#)



Auto formation sur la plateforme m@gistère

Plusieurs parcours de formation sont accessibles en libre accès sur m@gistère, comme par exemple :

- L'éloquence au service de la parole dans toutes les disciplines du collège au lycée
- Les micro-gestes professionnels au service d'une relation éducative apaisée !

→ [Accès à la plateforme](#)



Ressources sur la laïcité

Le [vademecum "La laïcité à l'École"](#) a été réactualisé. Il prend en compte en particulier les nouveaux textes juridiques parus depuis 2021.

À voir aussi : [le guide de la laïcité dans la fonction publique](#) paru le 8 décembre 2023



2023-2024 : généralisation de "Pix 6e"



Pour que chaque élève adopte la distance nécessaire avec le numérique et soit pleinement conscient des bons usages respectueux des autres, **PIX 6e** est généralisé depuis la rentrée 2023. Deux nouveaux parcours PIX ont été conçus, à l'issue desquels les élèves obtiennent une attestation de sensibilisation au numérique PIX : un parcours "Protection et Sécurité numérique" et un parcours de culture numérique plus généraliste.

→ [Accéder à la plateforme PIX](#)

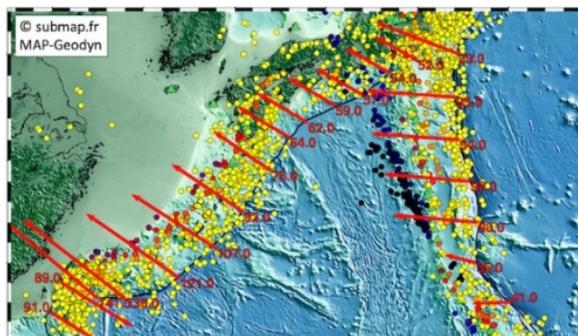
Catalogue de ressources numériques éducatives

L'académie de Paris publie une application web progressive réalisée avec *Glide* qui recense services, ressources et logiciels numériques éducatifs. Elle offre des fonctionnalités de recherche et d'affinement de la requête. Chaque fiche descriptive indique le domaine, le niveau scolaire, la facilité de prise en main, le mode d'accès, le coût, le respect du RGPD et des règles d'accessibilité numérique ainsi que les types d'apprentissages possibles.

→ [Accéder à l'application](#)



Outil de cartographie des zones de subduction



L'outil web Submap, développé par le pôle Géosciences de l'université de Montpellier permet, à partir d'une multitude de bases de données, de cartographier et de comparer entre elles les zones de subduction. Déjà utilisé par la communauté scientifique, un effort important a été réalisé pour en faciliter l'utilisation. Plus de 200 paramètres sont accessibles sous forme de cartes, de coupes ou de fiches téléchargeables, issues des bases de données les plus à jour.

→ [SUBMAP](#)





Du labo à la classe - Écologie de la santé

Le livre " *Du labo à la classe - Écologie de la santé* " est arrivé dans chaque établissement public/privé collège/lycée de Métropole. Il est également disponible en consultation en ligne. Chaque article est téléchargeable grâce aux flashcodes.

→ [Du labo à la classe 2](#)



Escale de Tara Océan à Lyon



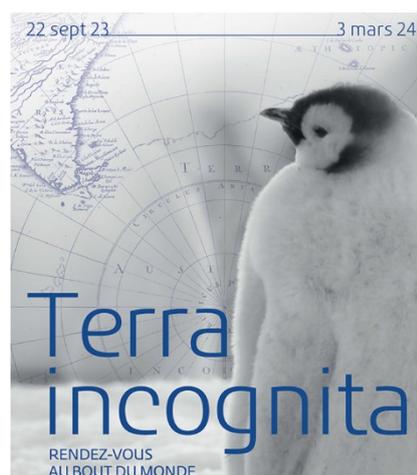
Dans le cadre des 20 ans de la Fondation, la goélette Tara a remonté le Rhône depuis la mer Méditerranée jusqu'à Lyon pour y faire escale entre les deux phases de l'expédition Tara Europa. Cette escale exceptionnelle à Lyon, du 6 décembre au 20 janvier, est l'opportunité d'une programmation adaptée à tous les publics.

→ [Programme détaillé](#)

Exposition Terra Incognita

Luc Jacquet, réalisateur passionné, s'inscrit dans le sillage de grands explorateurs et partage dans cette exposition la « fièvre » de l'Antarctique, cet attachement viscéral aux terres polaires pourtant inaccessibles et inhospitalières. Dans ses pas, il nous invite à vivre une expérience unique et immersive, de la Patagonie au pôle Sud, au travers d'ambiances sonores et de séquences filmées en noir et blanc. Pour, qui sait, ressentir à notre tour le magnétisme de ce fabuleux continent...

→ [Plus d'informations sur le site du Musée des confluences](#)



[Site académique](#)



[Contacter les IA-IPR](#)



Édition : Vincent Guili pour les IA-IPR SVT

