

2025-2026

Lettre d'information – Juin 2026



➤ Visio du hang out sur les éléphants de mer

La visioconférence ArgoNimax a rassemblé de nombreuses classes autour de Baptiste Picard, scientifique biologiste du CEBC/CNRS, spécialiste des éléphants de mer suivis grâce aux satellites. Les élèves de l'école de Nogent-sur-Oise, de 6ème des collèges St-Joseph d'Auxerre et Galilée de la Salvetat St Gilles et du lycée français de Prague ont pu lui poser de nombreuses questions sur sa recherche et son parcours.



De nombreuses questions d'élèves à Baptiste !

➤ De nouvelles tortues relâchées dans l'Atlantique par le CESTM de l'Aquarium La Rochelle



Tortue équipée de balise
© Aquarium La Rochelle

Encore une année avec de nombreux échouages de tortues marines récupérées par le CESTM de l'Aquarium La Rochelle. 59 tortues caouannes sont actuellement en soins, souffrant pour la plupart d'entre elles de pneumonie, affection assez longue à traiter...

Des individus vont repartir au mois de juin, certains sans doute avec des balises de suivi par satellite, à suivre sur la plateforme Argonimax !

➤ Rencontres du projet « Mais où allez vous ? »

Jeudi 4 juin, 10 classes de l'académie de Toulouse (CM2 et 6ème des collèges de la Salvetat St Gilles, Villemur/Tarn, Aucamville et des écoles de Lauzerville, Rouffiac Tolosan, de Roquettes et Castanet se sont rassemblées au CNES pour présenter leurs projets pluridisciplinaires d'une grande qualité ! Les élèves ont également pu échanger avec Tony Candela, chercheur sur la modélisation des écosystèmes marins à Mercator !



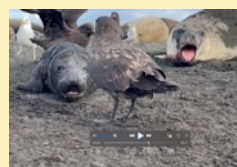
Tony avec un zoom sur la dispersion des juvéniles tortues passionnant !

De nouvelles ressources ArgoNimax

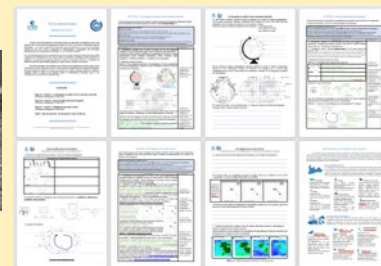
A découvrir sur <https://cnes.fr/education/argonautica/argonimax>

➤ Eléphants de mer : exploitation de vidéos scientifiques

Un ensemble « clé en main » original d'activités associées à de courtes vidéos qui s'inscrit dans les programmes scolaires de Cycle 3 en sciences et technologie !



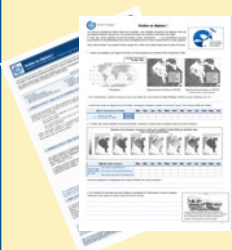
3 activités avec fiche enseignant/fiche élève + 1 vidéo à visionner pour chaque activité.



➤ Ours polaires : exercice « Kodiak se déplace ! »

Un exercice pour réaliser une investigation scientifique à partir de données réelles en 3 étapes : observation et analyse de cartes de trajets (1), de cartes environnementales (2), et mise en relation de ces données satellites avec la biologie des ours (3).

Les élèves découvrent l'utilité des satellites pour mieux comprendre la vie des ours polaires. Une occasion de raisonner sur les enjeux climatiques pour l'espèce !





➤ Des productions d'élèves au congrès scientifique de l'OSTST !

Sélection en anglais par jury



Dans le cadre d'ArgOcéan, des productions d'élèves sélectionnées seront présentées au congrès scientifique de l'OSTST à Wiesbaden, en Allemagne fin juin :

- le projet scientifique et artistique des 4ème du collège Voltaire (Tarbes) pour sensibiliser à l'Océan par l'écoute des sons marins,
- l'affiche gagnante « OSTST » réalisée par des élèves de STD2A du Lycée Ernest Hemingway, Nîmes



Un film
(Collège
de
Tarbes)



Une affiche
(lycée de
Nîmes)



L'utilité des satellites pour la navigation à voile est devenue incontournable. Avec « **Régate & satellites** », ArgOcéan vous propose de suivre des courses ou bateaux à voile et de travailler autour de l'océan, la météo, le climat...et les satellites. Retrouvez l'actualité « Régate & satellites » ci-dessous !

Vous trouverez des ressources pour travailler avec vos élèves sur :
<https://cnes.fr/education/argonautica/regates-eleves>



Vendée Arctique : départ le 7 juin !



Un aller/retour aux Sables d'Olonne en franchissant le cercle polaire arctique... Sur la course Vendée Arctique, les skippers rencontrent des systèmes et phénomènes météo complexes et doivent composer avec la zone d'exclusion des glaces le long du Groenland en respectant les zones de protection de la biodiversité. Informations sur : <https://www.vendeeartique.org/>



Just 2.0°C : expédition « Sail to Sandwich »



Expédition de 6 mois à la voile « Sail to Sandwich » pour l'association *Just 2°C* d'étudiant·e-s des Écoles Normales Supérieures de Paris, Paris-Saclay et Lyon ! *Just 2°C* sensibilise les élèves aux enjeux de la protection de l'environnement via la démarche scientifique et s'adresse aux classes de la maternelle à la Terminale.

Pour vous inscrire, toutes les infos ici : <https://www.j2d.org/scolaires>

Vers les îles sandwich du Sud !

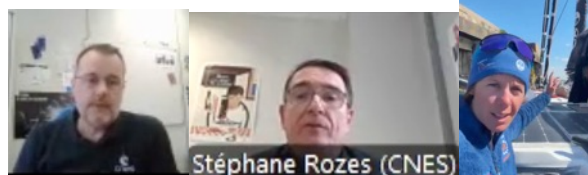


Fin de projet pour « ArgOcéan /Transat Café l'Or »

Le 2 Avril, la visio ArgOcéan en partenariat avec la Transat Café l'Or a permis de présenter et de discuter avec des classes du contexte d'une compétition sportive à la voile, de la circulation océanique et la transmission des données et communication par satellites.

Interventions :

Gérald Dibarboure (océanographie spatiale)
Stéphane Rozes (télécommunications par satellite)
Francesca Clapcich sur son IMOCA



Argonautica vous souhaite, un peu à l'avance, de bonnes vacances et vous dit à la rentrée !
Vous pouvez d'ores et déjà vous réinscrire sur :
<https://cnes.fr/education/argonautica/inscriptions>