ÉDITO

Lycée Mur / Porsmeur

Décollage imminent!

Le dernier voyage vers la Lune date de 1972, le retour est pour bientôt. Le dossier de ce mois-ci vous emmène sur notre satellite naturel pour découvrir ses caractéristiques et raconter une formidable aventure qui a marqué l'Histoire. Les scientifiques nous expliquent comment et pourquoi y retourner. Sciences Ouest a aussi démêlé le vrai du faux sur certaines idées reçues au sujet de la Lune. À lire également, des articles d'actualité sur l'archéologie en Bretagne, la biodiversité, la place du droit du travail

dans la transition écologique et enfin un zoom sur l'animation de l'exposition microbiote présente dans nos murs à Rennes. Bonne lecture.

Michel Cabaret, directeur de l'Espace des sciences.



EN UNE Vue du pôle nord de la Lune, visible depuis la Terre. Cette image est le résultat de l'assemblage de 18 photos prises par la sonde Galileo en 1992.

Photos de couvertures : Nasa / JPL / USGS, Catherine Dupont, Antoine Borzeix, Aleksandra Konoplya / Adobe Stock, Nicolas Saint-Maur / Lorient Agglomération.

SOMMAIRE

ON EN PARLE

« La crise climatique est un risque social »

ACTUALITÉ

- Les secrets d'un tumulus
- Sur les traces de la biodiversité en danger
- « Sur le littoral, l'histoire disparaît »

DOSSIER

- 12 Retour sur la Lune
- 15 Le jour où des humains ont marché sur la Lune
- 18 Voyage lunaire : du rêve à la réalité
- 20 Vrai ou faux?

L'ÉPREUVE PAR 7

22 Patrick Le Chevalier, enseignant-chercheur à Quimper

CULTIVONS LES SCIENCES

24 À Lorient, les plus jeunes prennent le large

CARTE BLANCHE

Philippe Clergeau, professeur émérite du MNHN 26

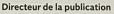
Sciences Ouest est édité par l'Espace des sciences dans le cadre du Pôle Bretagne culture scientifique. Espace des sciences - Centre de culture scientifique, technique et industrielle (association). Les Champs Libres 10, cours des Alliés 35000 Rennes - 02 23 40 66 40 - espace-sciences.org

Abonnez-vous à partir de 19 € sciences-ouest.org









Michel Cabaret

Responsable de la rédaction

Marion Guillaumin, 02 23 40 67 73 marion.guillaumin@espace-sciences.org

Rédaction

Marion Guillaumin, Violette Vauloup Avec Charles Paillet, Anna Sardin

Assistant d'édition

Olivier de Châteaubourg

Comité de lecture

Annie Audic, Gilbert Blanchard, Bernard Boudic, Michel Branchard, Benoît Feildel, Dominique Galiana, Maud Guézo, Alain Hillion, Muriel Ilous, Boris Le Guennic, Patricia Marhin, Dominique Petit, Catherine Riéra, Paul Tréhen

Relations abonnés

Loren Costiou, 02 23 40 66 40 loren.costiou@espace-sciences.org

Relations enseignants

Claire Vuillermoz, 02 23 40 67 89 claire.vuillermoz@espace-sciences.org

Site Internet

Charlotte Ripoll, 02 23 40 66 64 charlotte.ripoll@espace-sciences.org

Marion Guillaumin, 02 23 40 67 73 marion.guillaumin@espace-sciences.org

Conception de la maquette

Laure Bombail

Réalisation graphique

Sandrine Carbonnier

Impression

Calligraphy Print

Tirage du n°423 - Novembre 2024

Dépôt légal n° 650. ISSN 1623-7110.