

De : CNRS Le journal <no-reply@lejournal.cnrs.fr>
À : News-letter-jnlcnrs-perscnrs@services.cnrs.fr
Objet : La lettre n°75 - janvier 2023

CNRS
LE JOURNAL

[Visualiser cet email dans votre navigateur](#) [Nous suivre](#)    

La lettre du journal en ligne [n°75] –
janvier 2023



VIVANT 

ARTICLE 

Gènes, culture et évolution : nouvel éclairage sur l'aventure humaine

09.01.2023

ENTRETIEN

Pourquoi Homo sapiens a-t-il eu la « bougeotte », finissant par coloniser

l'ensemble de la planète ? Comment des facteurs culturels ont-ils influé sur nos gènes ? L'anthropologue et généticienne Évelyne Heyer nous raconte l'aventure humaine à travers l'espace et le temps, au prisme des dernières conclusions tirées grâce à la génétique.

[Lire l'article](#)



UNIVERS

NUMÉRIQUE

ARTICLE 

Un algorithme pour éviter les débris spatiaux

18.01.2023

INFORMATIQUE

Une équipe de recherche du CNRS développe un programme informatique pour calculer en temps réel le risque de collision entre un satellite et un débris en orbite.

[Lire l'article](#)



VIVANT 

ARTICLE 

L'exposome : l'exposition d'une vie

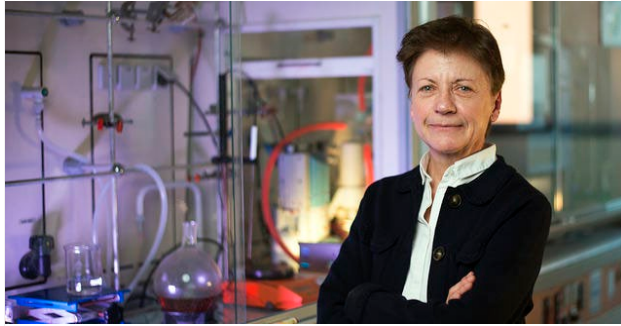
02.01.2023

SANTE

Alors qu'on sait désormais que l'origine des maladies s'ancre dans une combinaison alliant génétique et environnement, les recherches sur l'exposome tentent de caractériser l'ensemble des déterminants environnementaux à la santé.

[Lire l'article](#)

À voir aussi



VIVANT

ARTICLE



MATIÈRE

Claude Grison, bon génie de la chimie verte

25.01.2023

PORTRAIT Elle a eu une intuition de génie, qui lui a valu le prix de l'Inventeur européen de l'année 2022. Claude Grison, chimiste bio-inspirée, a développé des méthodes pour décontaminer les sols et l'eau grâce à des plantes. Mieux encore : les métaux ainsi récupérés servent de catalyseurs « écolos » pour...

[Lire l'article](#)

VIVANT

AUDIO



TERRE

Une nuit avec les caïmans (et autres invités surprise)

16.01.2023

BIOLOGIE 20 heures, au cœur de la forêt guyanaise. Alors qu'il fait nuit noire, des scientifiques explorent la réserve des Nouragues à la recherche de caïmans. Leur objectif : mesurer l'impact du mercure rejeté par l'orpaillage illégal sur ces animaux au sommet de la chaîne alimentaire. Ce reportage en...

[Ecouter cet audio](#)



SOCIÉTÉS



ARTICLE



Quand les femmes étaient exclues de la philosophie

17.01.2023

ENTRETIEN Considérée comme la matière reine sous la Troisième République, l'enseignement de la philosophie a longtemps été interdit aux femmes. Dans un ouvrage qui retrace 70 ans d'histoire, la chercheuse Annabelle Bonnet raconte leur long combat pour accéder à cette discipline et, plus largement, à la même...

[Lire l'article](#)

VIVANT



VIDÉO



Des mini-cerveaux pour comprendre les troubles du développement

13.01.2023

BIOLOGIE Dyslexie, autisme ou maladies rares... D'où viennent les troubles du neurodéveloppement qui touchent de plus en plus d'enfants ? Ce reportage diffusé avec LeMonde.fr nous emmène à la rencontre de médecins et de scientifiques qui étudient la formation du cerveau avant la naissance...

[Voir la vidéo](#)

MATIÈRE



ARTICLE



TERRE



Un an après son éruption, les leçons du volcan Hunga Tonga

NUMÉRIQUE

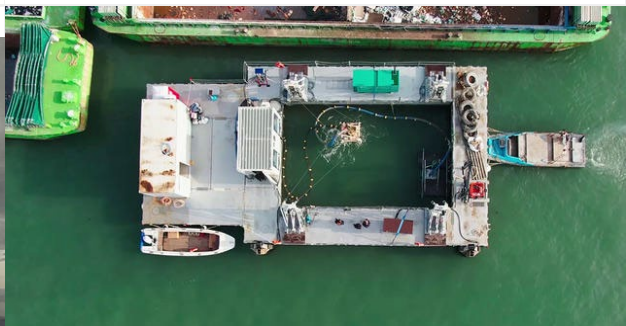


ARTICLE



Un robot plongeur pour nettoyer les zones côtières

06.01.2023



12.01.2023

GÉOPHYSIQUE Plus puissante éruption de ces trente dernières années, le volcan sous-marin Hunga Tonga a expulsé de colossales quantités de vapeur d'eau et d'aérosols dans l'atmosphère. Un an plus tard, les chercheurs continuent d'étudier le panache et ses effets sur le climat.

[Lire l'article](#)



ROBOTIQUE Testée cette année à Venise, la plateforme du projet Maelstrom dispose d'un robot chargé de récupérer les déchets sous-marins. Contrôlé par un système de câbles, il peut opérer jusqu'à une profondeur maximale de vingt mètres.

[Lire l'article](#)

VIVANT

BLOG



NUMÉRIQUE

MATIÈRE

DIAPORAMA



TERRE

Une nouvelle génération de robots chirurgiens prête à éclore

04.01.2023

De plus en plus nombreux dans les blocs opératoires, les robots promettent des interventions plus rapides, plus précises et moins risquées. Voici quelques exemples

Des muons en Islande

10.01.2023

PHYSIQUE DES PARTICULES On vous emmène au pied du Snæfellsjökull, un volcan islandais cher à l'écrivain Jules Verne mais aussi aux chercheurs de l'Institut de physique des deux infinis (IP2I). Leur objectif ? Obtenir des images des entrailles du volcan. Et ainsi suivre en direct sa dynamique et l'évolution de l'épaisseur...

spectaculaires en cours de développement.

[Voir le blog](#)

[Voir le diaporama](#)



SOCIÉTÉS

ARTICLE

Droite radicale : les femmes s'y mettent aussi (surtout en France)

20.01.2023

SOCIOLOGIE Les femmes votent-elles moins que les hommes pour les partis de droite radicale populiste ? Oui, mais... Ce différentiel, mesuré durant des décennies en Europe, s'estompe depuis quelques années, particulièrement en France. Explications avec Nonna Mayer, spécialiste de sociologie électorale.

[Lire l'article](#)

VIVANT

TERRE

AUDIO

Le grand inventaire de la forêt guyanaise

24.01.2023

ÉCOLOGIE Pour comprendre l'évolution de la forêt tropicale et son rôle dans le stockage du carbone, des scientifiques recensent régulièrement les arbres dans la réserve des Nouragues. Cette année, plus de 18 000 spécimens doivent ainsi être vérifiés. Mais encore faut-il se frayer un chemin à travers la...

[Écouter cet audio](#)



lejournal.cnrs.fr

© 2023, CNRS

Politique de confidentialité

Pour ne plus recevoir les messages de la newsletter de CNRS le journal, cliquez sur ce lien : https://listes.services.cnrs.fr/www/auto_signoff/news-letter-jnlcnrs-perscnrs?email=isabelle.tratner@crc.jussieu.fr

Vous travaillez au CNRS et vous souhaitez vous abonner au journal papier, pour le recevoir à votre domicile, cliquez sur le lien ci-dessous :

<https://listes.services.cnrs.fr/www/subscribe/abo-jnlcnrs-versionpapier/isabelle.tratner@crc.jussieu.fr>

Au contraire, vous êtes déjà abonné(e) au journal du CNRS et vous souhaitez ne plus le recevoir, cliquez ici : https://listes.services.cnrs.fr/www/auto_signoff/abo-jnlcnrs-versionpapier?email=isabelle.tratner@crc.jussieu.fr

Ce mail est envoyé par un robot. Merci de ne pas répondre.