

# Sommaire

Mai 2025 n°1292

**CDI**  
Lycée Mur / Porsmeur  
Morlaix

06 Forum

## L'actu des sciences

- 16 **En image**  
On sait enfin comment se forment les "farfadets"...
- 20 **Grand angle**  
Les macrophages sont des champions du recyclage ; un robot qui change de forme selon le terrain ; le premier Européen a 1,4 million d'années...
- 24 **3 découvertes sur...**  
le cerveau des joueurs de foot
- 32 **Data**  
Voici comment le cerveau se souvient d'un mot !
- 34 **Focus**  
On a détecté le premier neutrino d'ultra-haute énergie
- 36 **Et ça nous fait du bien !**  
Notre sélection d'actus qui font sourire



## Science & société

- 38 **ENQUÊTE**  
**IA, réseaux sociaux : les usages numériques nous rendent-ils idiots ?**
- 46 **Data**  
Un quart de l'Europe pourrait redevenir sauvage
- 48 **L'étrange affaire...**  
de la prolifération des lacs au Tibet
- 50 **Retour sur image**  
Le jour où le monde s'est levé pour la science
- 52 **Entretien croisé**  
L'IA dans l'imagerie médicale est-elle risquée ?
- 54 **Les clés pour comprendre...**  
l'eau potable en France
- 56 **Tendance**  
Automobile : ça ne roule pas vert en entreprise !
- 60 **En débat**  
Faut-il interdire l'aspartame ?
- 62 **Carte blanche**  
Maxim Larrivé et Sasha Luccioni
- 64 **Futur**  
Les drones seront équipés d'un airbag ; les stores s'adapteront à la météo ; les pianistes enfilont des exosquelettes...
- 70 **Il y a pile...**  
100 ans, 50 ans, 25 ans dans *Science & Vie*



SCIENCE PHOTO LIBRARY - SHUTTERSTOCK - DEEP R&D LTD. - ALAMY STOCK PHOTO/HÉMIS.  
COUVERTURE : SHUTTERSTOCK

SCIENCE & VIE

**OFFRE SPÉCIALE ÉTUDIANTS ET ENSEIGNANTS**  
**ABONNEZ-VOUS DÈS MAINTENANT**

En quelques clics, profitez sans tarder de votre version numérique en scannant le QR Code !





À la une

72

**Quantique:  
enfin en  
direct!**

Les comportements de la matière s'observent à présent à l'échelle atomique... et les théories quantiques deviennent réalités.

**Les dossiers**

90 **Technologie**

Mission : construire une base sous-marine

96 **Éthologie**

Premiers secours sauvages

102 **Astrophysique**

Aux origines des rayons les plus puissants de l'espace

106 **SCIENCE & FICTION**

*Mission impossible*

90

La base sous-marine Deep

**C'est dans nos vies**

113 **Technofolies**

116 **En pratique**

120 **À voir, à lire**

122 **Questions/Réponses**

128 **Mots-croisés**

130 **Bulle de science**

122

Pupilles de poulpe

SCIENCE&VIE 40 avenue Aristide Briand, CS 10024, 92227 Bagneux Cedex. Tél.: 01 46 48 48 48 - Fax: 01 46 48 48 67. E-mail: svmens@reworldmedia.com. Recevez Science & Vie chez vous. Vos bulletins d'abonnement se trouvent pp.37 et 119. Pour commander d'anciens numéros, rendez-vous sur [www.kiosquemag.com](http://www.kiosquemag.com). Vous pouvez aussi vous abonner par téléphone au 01 46 48 48 96, ou par internet sur [www.kiosquemag.com](http://www.kiosquemag.com).