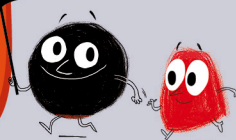


DÈS  
8 ANS

# 1jour 1actu

[www.1jour1actu.com](http://www.1jour1actu.com)


Chaque semaine, ton journal d'actu



## CHACUN CHEZ SOI MAIS TOUS ENSEMBLE !

Le coronavirus Covid-19 continue de s'étendre dans le monde. Près de 3 milliards de personnes, sur les 5 continents, doivent rester confinées chez elles.

Organiser un concert à sa fenêtre, faire les courses pour une personne âgée, téléphoner à celles et ceux qui sont loin... il y a plein d'idées pour éviter la solitude et s'entraider en restant en bonne santé !

Texte : Camille Laurans.



La vidéo à la demande, ou VOD, tu connais ? Les Français adorent... surtout depuis qu'ils sont obligés de rester à la maison !



© Riccardo Milani / HansLucas / AFP.

# VOD un succès fou !

## La vidéo à la demande, c'est quoi ?

C'est pouvoir regarder des films, des séries ou des émissions chez soi, quand on le souhaite.

- Pas besoin d'attendre que ce soit diffusé à la télévision.
- Pas besoin de lecteur DVD.

## Comment fait-on ?

En achetant la vidéo qu'on souhaite, comme pour une séance de cinéma.

En utilisant le service « replay » des chaînes de télévision.

En s'abonnant à un service payant de vidéo à la demande, pour avoir plus de choix.

## De plus en plus de vidéos disponibles !



Aujourd'hui, en France, il existe plus de

**65 services de vidéos par abonnement.**

Le n° 1 : Netflix  
1 Français sur 10 y est abonné.

Le nouveau : Disney +  
Il doit arriver en France le 7 avril.

C'est 3 fois plus qu'il y a 10 ans !

En France, les premiers services de vidéo à la demande sont apparus à la fin des années 2000. Pour tes parents, c'était une révolution !

+ Retrouve sur [1jour1actu.com](http://1jour1actu.com) une sélection des meilleurs films à voir en vidéo à la demande.

## Ton dico « branché »

### VOD

Video on demand.

« Vidéo à la demande », en français.

### Streaming

Mot anglais qui veut dire « en continu ».

Une vidéo en streaming est accessible à distance, on ne la télécharge pas.

### Replay

« Rejouer », en français. Permet de revoir, pendant quelques jours, une émission qui est passée à la télévision.

© Getty Images.

## Pas de vidéos... sans Internet !



Les vidéos à la demande ont besoin d'Internet pour arriver jusqu'à chez toi. Ce qui peut poser problème :

### • Quand l'accès à Internet est limité

Sur 10 familles françaises :

- 6 n'ont pas une connexion Internet très puissante.
- 1 n'a pas Internet du tout.

### • Quand tout le monde utilise Internet en même temps.

C'est le cas en ce moment, avec de nombreuses familles confinées à la maison pour cause d'épidémie. Internet est très ralenti... et l'accès aux vidéos aussi !



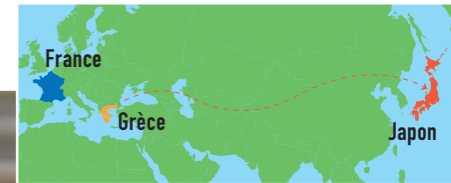
© Getty Images.

Texte : Émilie Leturcq.



# La flamme olympique allumée... pour rien ?

Cette Grecque est habillée comme une prêtresse de l'Antiquité. Elle tient un rameau d'olivier en signe de paix.



© Aris Messinis / POOL / AFP.

Les gradins sont vides. La cérémonie se déroule sans spectateurs, pour limiter la contamination au Covid-19.

Voici la torche portant la flamme olympique. Elle doit ensuite partir au Japon, pays d'accueil des prochains J.O.

La torche de la flamme olympique a été allumée, le 19 mars, à Athènes, la capitale de la Grèce. Mais depuis, on a appris le report des Jeux olympiques pour cause d'épidémie de Covid-19. Prévus en juillet, au Japon, les JO auront finalement lieu en 2021. Cela permettra aux athlètes de se préparer normalement, car aujourd'hui, beaucoup d'entre eux sont confinés. Et cela permettra aux

stades d'accueillir du public sans danger ! En attendant, la flamme olympique a été allumée selon le rituel inspiré de l'Antiquité grecque. Car c'est en Grèce qu'ont été créés les premiers Jeux olympiques, il y a presque 2 800 ans. Le lendemain de la cérémonie, la flamme a voyagé par avion jusqu'au Japon, où elle devra désormais attendre que les J.O. puissent avoir lieu. ■

Texte : Émilie Leturcq.

## Les infos en bref



### Merci, môssieur Uderzo

Par Toutatis ! Le dessinateur de BD Albert Uderzo est mort le 24 mars, à l'âge de 92 ans. Avec René Goscinny, il avait créé des personnages que tu connais bien : **Astérix et Obélix**. Il paraît que son petit préféré, c'était Obélix. Et toi, lequel est ton chouchou ?

© Patrick Kovarik / AFP.

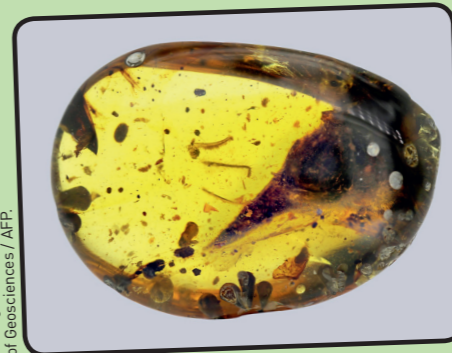


© Andrea Pattaro / AFP.

### Ciao, la pollution !

Cela fait maintenant trois semaines que les habitants de **Venise, en Italie, sont confinés chez eux** et que les touristes ne peuvent plus visiter la ville. Résultat : l'eau des nombreux canaux n'est plus polluée. Elle est même si claire qu'on peut voir le fond !

© Xing Lida / China University of Geosciences / AFP.



### Minidino ou vieil oiseau ?

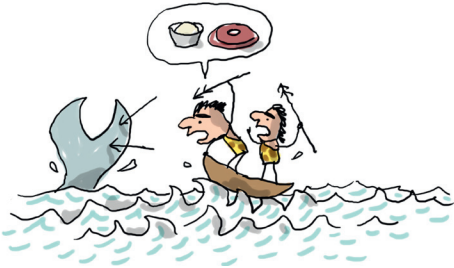
Conservé dans une pierre d'ambre depuis 99 millions d'années, ce crâne pourrait être celui du plus petit dinosaure jamais découvert ! Il pèse environ 2 grammes et mesure quelques millimètres. Mais les scientifiques hésitent encore : est-ce bien le crâne d'un dino... ou celui d'un oiseau ?



Une baleine à bosse a été sauvée, fin février, au large du Mexique. Elle était prise au piège dans un filet de pêche.

# Est-ce que les baleines sont menacées ?

Les baleines **sont chassées** pour leur chair et leur graisse depuis la préhistoire.



Au XIX<sup>e</sup> siècle, **cette pêche** devient plus intense, et le nombre de baleines chute.

19<sup>e</sup> SIÈCLE

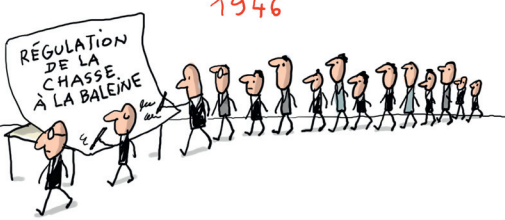


Elles deviennent alors **un symbole** des animaux en danger.

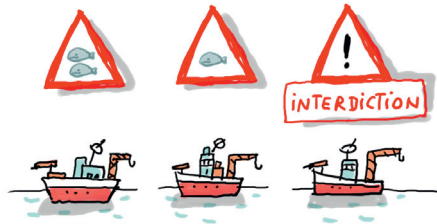


En 1946, quinze pays **signent un accord** pour les protéger.

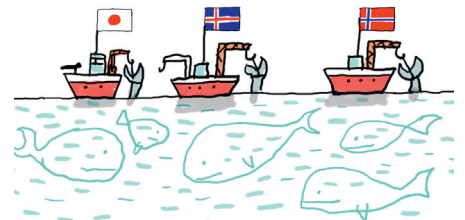
1946



Conséquence ? La chasse à la baleine est réduite, **puis interdite** dans les années 1980.



Pourtant, **le Japon, l'Islande et la Norvège** continuent de la pratiquer.



Aujourd'hui, il y a davantage de baleines à bosse, mais **les baleines bleues** sont toujours en danger.

BALEINE BLEUE



BALEINE À BOSSE



Les activités humaines, **la pollution** et le réchauffement climatique les menacent.



Il reste donc beaucoup d'efforts à faire pour **sauver les baleines**.



Retrouve ce sujet en vidéo le **vendredi 3 avril** sur Okoo et Lumni et sur ton site [www.1jour1actu.com](http://www.1jour1actu.com)

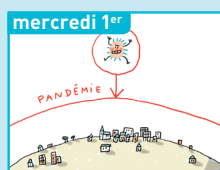
Les vidéos de la semaine sur [www.1jour1actu.com](http://www.1jour1actu.com)



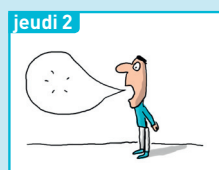
C'est quoi, le coronavirus, ou Covid-19 ?



Comment se protéger du coronavirus ?



C'est quoi, une pandémie ?



C'est quoi, l'autisme ?

Pour joindre la rédaction, composer le 05 61 76, puis les 4 chiffres du poste de votre correspondant (entre parenthèses). Directrice éditoriale: Planète - M. MAI-VAN-CAN (04 34). Rédactrice en chef: C. LAURANS (04 43). Rédactrice en chef adjointe: E. LETURCO (04 83). Rédactrice en chef adjointe déléguée au monde enseignant: M. REVILLON (04 61). Directrice artistique: N. FAURE. 1<sup>er</sup> rédacteur graphiste: L. BONNET (04 CALMELS (05 33). Chef de rubrique: C. GANET (05 81). Secrétaire de rédaction: E. RENGOT (05 87). Responsable marketing: J.-L. MONCHY. Révision: A. LE BRETON et D. DALEM. Photographe: V. GIRE. Documentation: I. WFI. SUPPLÉMENT NUMÉRIQUE: Rédactrice en chef: S. BARTHÈRE. Rédacteur en chef technique: C. ASBADE. Chefs de rubrique: F. BLANQUART, C. TOUATY. 1<sup>er</sup> rédactrices graphistes: A. KRESS, C. PÉRIEL. Conseiller pédagogique: M. GRANDTNY. Création maquettes: H. CONVERT.

Pour nous joindre. Site: [www.milanpresse.com](http://www.milanpresse.com). Adresse: 1, rond-point du Général Eisenhower 31101 Toulouse Cedex 9. N° de téléphone (01.15 € / minute) 0 25 80 50 50 (information, conseil, abonnement). Pour le suivi de vos abonnements: 05 67 865 000 ou [contact.mv@milan.fr](mailto:contact.mv@milan.fr). Pour les autres pays: un seul numéro pour les abonnements et conseils: (33) 5 61 76 64 11. Directrice générale: Marie-Anne DENIS. Directeur marketing éditeur: Philippe ORILLAC. Vente au numéro: Cécile BREMAUD (n° vert réservé aux diffuseurs de presse 0 800 22 86 22). Fabrication: Mathilde BRISSEAU. Photographe: Kinky DIALLO. PUBLICITE: Bayard Media Développement. Tél.: 01 74 31 49 86. Directrice générale: S. LE MAIRE. [sylvie.le-maire@bayardmedia.fr](mailto:sylvie.le-maire@bayardmedia.fr). Directrice générale adjointe: F. MARQUET. [fabienne.marquet@bayardmedia.fr](mailto:fabienne.marquet@bayardmedia.fr). Directrice de publicité: A. PAROCHITELLI. [angalina.paroचितेलi@bayardmedia.fr](mailto:angalina.paroचितेलi@bayardmedia.fr) - 49 14. Directeur Cross media & digital: J.-J. BENEZICH (jean-jacques.benezich@bayardmedia.fr - 48 49). 1jour1actu est édité par Milan Presse SAS, société par actions simplifiée, 1, rond-point du Général Eisenhower 31101 Toulouse Cedex 9. Président et directeur de la publication: Bayard Presse représenté par Pascal RUFFENACH. Actionnaire: Bayard Media International et Investissement (100 % du capital). Loi n° 4056 du 16/07/1949 sur les publications destinées à la jeunesse. Belgique et Luxembourg - Editions Milan - Da Vincilaan 1 - 1930 Zaventem. Editeur responsable: Sandrine Van Gossum. Tél. 0800/900 28 (de Belgique, n° gratuit) ou 8002/9195 (du Luxembourg). [www.bayardmilan.be](http://www.bayardmilan.be). Suisse tél.: 022 860 84 02. Mail: [milan-presse@edigroup.ch](mailto:milan-presse@edigroup.ch) Commission paritaire: 0920 C 91928. ISSN: 2269-2929. Dépot légal à date de parution. Imprimeur: SEIP, 17550 Bois-les-Auxines (France). Espagne: Team de fibres recyclées. 0,26 %. Origine des fibres: papier issu de forêts gérées durablement. Impact sur l'eau: 1,02 kg/T.

Texte : Nicolas Martelle, adapté par Elise Rengot. Illustrations : Jacques Azam.



Chaque jour, les infos animées sont sur **Okoo** et **Lumni** dans le programme **1jour 1question**

Abonne-toi sur [1jour1actu.com](http://www.1jour1actu.com)



# Virus : tout petits, mais parfois redoutables

## Minuscule !

Les virus sont des microbes, comme les bactéries. Pour les observer, il faut un microscope 1 million de fois plus puissant qu'une loupe.

## D'abord, c'est quoi, un virus ?

### 1 C'est un profiteur

Le virus est incapable de survivre longtemps à l'extérieur d'un corps. Parfois, il **s'abrite dans des animaux sauvages**, comme les singes ou les chauves-souris, mais sans les rendre malades. Ces animaux sont alors appelés **des réservoirs**.

### 2 C'est un envahisseur

Il arrive que le **virus sorte de son réservoir** pour s'installer dans un autre organisme, **où il se multiplie par millions**. Certains envahissent une partie bien précise du corps, par exemple les poumons ou le foie.

4

### 4 Il est contagieux

Le virus peut ensuite s'échapper et **contaminer d'autres organismes**. Pour cela, il utilise différents moyens de transport, comme le sang, ou **les gouttelettes** projetées quand nous toussons ou éternuons.

### 3 Il est agressif

En se multipliant, le virus crée une **infection** qui perturbe l'organisme. L'infection peut se manifester par **de la fièvre, et une forte toux** si le virus a envahi les poumons.

## Des virus inoffensifs et d'autres très dangereux

Il existe **des millions de virus**, mais on n'en connaît que quelques-uns. Les scientifiques les classent en 4 groupes : **du groupe 1, les plus inoffensifs, jusqu'au groupe 4, les plus dangereux.**

### Groupe 1

Les virus qui ne provoquent pas de maladie.

Dans ce groupe, il n'y a que des virus sans danger pour les humains.

### Groupe 2

Les virus qui peuvent provoquer une maladie, mais dont on peut se protéger.

Exemple : le rhinovirus. Il provoque la rhinopharyngite, aussi appelée « rhume ».

### Groupe 3

Les virus qui provoquent une maladie grave, mais dont on peut se protéger.

Exemple : le VIH, responsable du sida. Il a fait des millions de morts. Aujourd'hui, il existe des médicaments qui bloquent son développement.

Dans ce groupe, on trouve aussi le coronavirus Covid-19.

### Groupe 4

Les virus qui provoquent une maladie grave, qu'on ne sait pas combattre.

Exemple : le virus Ebola. Il a fait des milliers de morts en Afrique. Un vaccin existe, mais on n'est pas encore sûr qu'il soit efficace.

Le vaccin est un produit qu'on injecte dans un corps en bonne santé, pour l'aider à développer ses propres défenses contre un virus.

Grâce à ces défenses, le corps pourra ainsi combattre ce virus le jour où il rentrera en contact avec lui.

## Comment on combat le coronavirus Covid-19 ?

Les coronavirus sont une famille de virus en forme de couronne. Le Covid-19 peut se transmettre avant qu'on sache qu'on est soi-même malade. Il peut être dangereux pour les adultes, et surtout les personnes âgées.

### On empêche sa progression

- En pratiquant des gestes barrières, comme se laver les mains régulièrement, éternuer ou tousser dans son coude et rester à distance des autres.
- En limitant les contacts : on bloque les déplacements, on empêche les personnes de sortir de chez elles (c'est le confinement).

### On soulage les malades

On donne des médicaments pour faire baisser la fièvre et le mal de gorge. On hospitalise les personnes les plus malades, pour les aider à respirer grâce à des machines.

### On cherche un vaccin

Des centaines de scientifiques dans le monde sont en train de chercher un vaccin contre ce virus. Mais mettre au point un vaccin peut prendre beaucoup de temps.

