

**ELS
SUPERTAFANERS**

365
UN
MOT
PER A
CADA
DIA



ELS
SUPERTAFANERS

365
UN
MOT
PERA
CADA DIA

Direcció editorial: Jordi Induráin Pons

Edició: Sofia Acebo García

Assistent d'edició i adaptació: Gemma Brunat Majó

Redacció: Olga Ferran i Andreu, Isabel Giménez Molina, Caterina López Rigo, Cecília Lorenzo Gibert, Aguas Rodríguez Prieto, Antoni Romeu i Alemany i Roser Ruiz Laguna

Il·lustracions: Ricard Aranda Recasens, Judit Frigola Fontacaba, Bruno Martínez Tabares, Ariadna Reyes Fernández i Francisco Javier Rojas García

Composició i preimpresió: Ana María Arcos Carrasquilla

Disseny de coberta: Ona Gráfica

Conversió a ebook: Marc Escarmís Arasa

Primera edició: octubre 2021

© LAROUSSE EDITORIAL, S. L.

Rosa Sensat, 9-11, 3a planta

08029 Barcelona

Tel. 93 241 35 05

Vox (i el seu logotip) és marca registrada
de Larousse Editorial.

vox@vox.es - www.vox.es

Reservats tots els drets. El contingut d'aquesta obra està protegit per la llei, que estableix penes de presó i/o multes, a més de les indemnitzacions corresponents per danys i perjudicis, per a aquells que plagin, reproduïxin, distribueixin o comuniquin públicament, en tot o en part i en qualsevol tipus de suport o a través de qualsevol mitjà, una obra literària, artística o científica sense l'autorització preceptiva.

ISBN: 978-84-9974-372-1

Una paraula al dia!

Segurament saps que prendre cereals, làctics i fruita és l'esmorzar més saludable. Però si hi afegim una paraula, encara és molt millor!

Així doncs, et proposem que cada dia giris un full d'aquest bloc per descobrir una paraula. N'hi ha de tota mena. Unes són curtes, com «pa». En canvi, d'altres són llargues, com «enllumenat». Algunes segur que les coneixes, com «cella». Però d'altres potser no les has sentides mai, com «rèmora» o «penicil·lina». Veuràs que les paraules triades pertanyen a àmbits d'allò més diversos, des d'animals o plantes fins al cos humà o la política, passant per la ciència o la història.



Cadascuna d'aquestes paraules et portarà de viatge cap a alguna curiositat que hi està relacionada. Així, d'una manera divertida, cada dia aniràs coneixent millor el món que t'envolta.

Estrena aquest bloc el dia que vulguis, perquè no depèn del calendari. Qualsevol moment de l'any és bo per començar a descobrir paraules!

Estàs a punt per a aquest recorregut de 365 dies? Som-hi!



dia

1

nevera



LA GOMA DE
LA PORTA NO ÉS
L'ÚNICA COSA
MAGNÈTICA QUE
T'INC!

Per què es manté tancada la porta de la nevera?

Perquè la goma de la porta de la nevera és magnètica. Això vol dir que dins la goma hi ha un imant que és atret per la nevera metàl·lica. Així la nevera es pot tancar de seguida, i no hi entra la calor ambiental.

dia

2

fòssil

JO
M'ESMUNYIA PER
LES PRADES...

JO ERA EL
PEIXET FUGISSER
D'UNA LLACUNA...

I ARA ELS CIENTÍFICS
ES TORNEN BOJOS AMB
NOSALTRES!

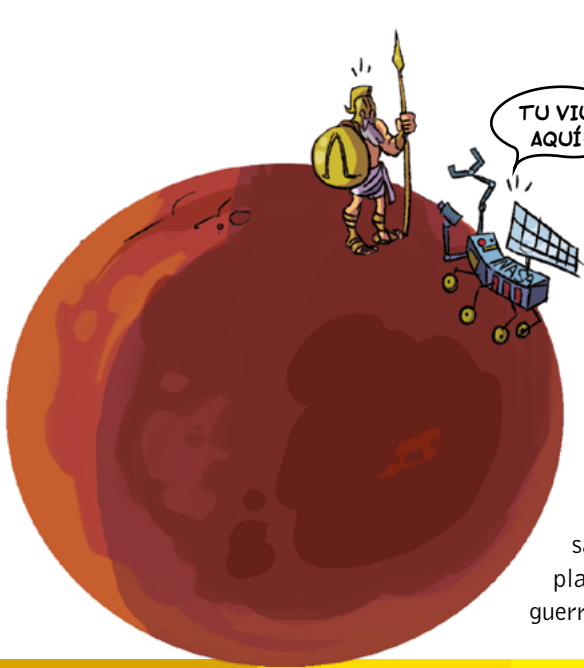
JO NOMÉS
FEIA OMBRA ALS
DIPLODOCUS...

Què és un fòssil?

Són restes d'animals o plantes que amb el pas del temps s'han convertit en roca. Els fòssils ens permeten descobrir espècies que ja no existeixen i saber com vivien i què menjaven. N'hi ha de petjades, de pell, fins i tot de tifarades! Però sobretot són d'ossos, la part més dura dels animals.

dia
3

vermell



**Per què
diem que Mart
és el «planeta
vermell»?**

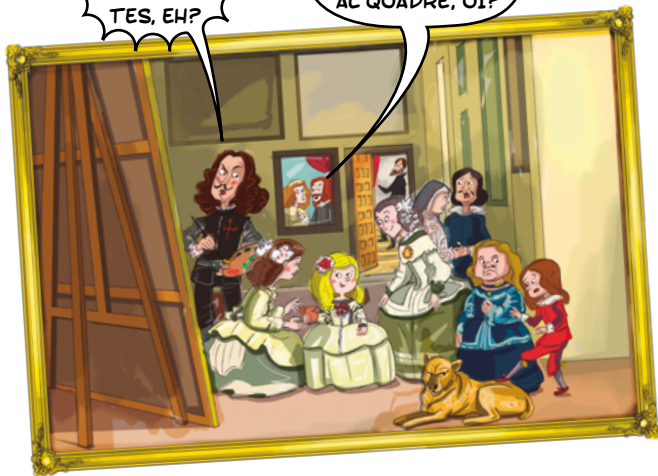
Pel color rogenc característic de la seva superfície, degut a la presència d'una gran quantitat d'òxid de ferro. Com que el color vermell recorda la sang, els romans van batejar aquest planeta amb el nom del seu déu de la guerra.

dia
4

menina

BEN
QUIETE-
TES, EH?

SUPOSO QUE NO
PRETÉN SORTIR
AL QUADRE, OI?



Qui eren les menines?

Les menines eren dames que vivien a la cort i acompanyaven la reialesa. Diego Velázquez, el pintor de la cort del rei Felip IV, les va pintar en un llenç on també figuren les princeses. Al fons, al mirall, es veuen els reis. L'autor també es va retratar a si mateix pintant.

dia
5

fada



QUE SIMPÀTIC,
EL QUI ENS VA
POSAR A PENCAR
AQUÍ!

Què són les «xemenies de les fades»?

Són unes columnes rocoses grans, coronades per pedres, que semblen xemeneies. N'hi ha de mides diferents, i algunes són tan altes com un edifici de deu pisos. Les xemeneies més conegudes són a la Capadòcia, a Turquia. I el paisatge que conformen sembla d'un conte de fades!

AL CURS D'INICIACIÓ NINGÚ EM VA DIR QUE PODIA ACABAR AIXÍ.
COM ODI AQUESTES
XEMENEIES!!!

dia
6

cabells

OLLA BARREJADA,
QUI NO ENTRA PARA.
OLLA BARREJADA,
QUI NO SURT HA PERDUT.



**Què passa si ne
ens tallem
mai els cabells?**

Que acabarem tenint una cabellera molt llarga, ja que els cabells creixen entre 10 i 15 centímetres l'any. Quants anys tens? Nou? Doncs els teus cabells ara farien 135 centímetres de llargada si no te'ls haguessis tallat mai.

dia
7

invent



Els inventors resolen problemes de la vida diària?

Un invent que es mereixi aquest nom ha de servir per a alguna cosa pràctica. La majoria d'estrís que fem servir en la vida de cada dia, per no dir tots, són invents: un paraigua, un telèfon, un llibre... A més, hi ha altres invents que potser no veiem, com els satèl·lits que ens envien imatges de televisió de tot el món.

dia

8

pop



AIXÒ SÍ QUE
ÉS BELLUGAR-SE
AMB ART!



EI! NO ANEU
TAN RÀPID,
MILHOMES!

El pop neda?

Sí, i és ben curiós perquè no té aletes.

S'empassa l'aigua i l'expulsa amb molta força a raigs. Més que nedar, diríem que es propulsa. Altres animals que també es belluguen així són les sípies i els calamars.

dia

9

AI, QUE S'HA
APAGAT L'ES-
CALFADOR!

dutxa



Com funciona una dutxa?

L'aigua freda i l'aigua calenta, que s'escalfa en un escalfador, arriben a l'aixeta per canonades separades. Amb el comandament de l'aixeta pots regular si deixes passar més aigua calenta o menys.

dia

10

Societat

TREBALLEM
PLEGATS, EN EQUIP
PER ARRIBAR MOLT
MÉS LLUNY QUE
PER SEPARAT.

què és la societat?

Cada persona podria viure tota sola, però viu amb altres persones, viu en societat. Això vol dir que amb altres persones ens sentim protegits i podem repartir-nos la feina que cal fer, i així fer-la millor. De tota manera, s'ha de tenir clara una cosa: viure en societat vol dir assumir unes normes socials que es basen en la convivència i el respecte.



dia
11

prehistòria



AQUÍ HI PODRÍEM SEMBRAR PLANTES PER ALIMENTAR-NOS.

TREBALLAR DE SOL A SOL? I CA! M'ESTIMO MÉS CAÇAR UN COP PER SETMANA I PROU.

Què és la prehistòria?

És el període que comprèn des de l'aparició dels éssers humans, fa tres milions d'anys, fins a l'inici de l'escriptura, fa 5500 anys. Viuen en grups que es traslladen d'un indret a un altre, cacen i recol·lecten fruites i plantes. Molt avançada la prehistòria, es converteixen en agricultors i ramaders i ja viuen en pobles.

dia
12

mel

QUINA MANERA
DE MOURE LES ALES,
NOIA! TU ETS DE LES
QUE VENTILEN EL
NÈCTAR, OI?



Còm fan la mel les abelles?

Les abelles es reparteixen les tasques. Algunes surten al matí a recol·lectar nèctar, que després porten al rusc. Un cop al rusc, unes altres abelles s'encarreguen de processar-lo, el deixen en cel·les i el ventilen amb les ales fins que es converteix en mel.

dia

13

lampista

UNA PERILLOSA
EMERGÈNCIA
ALS AFORES.

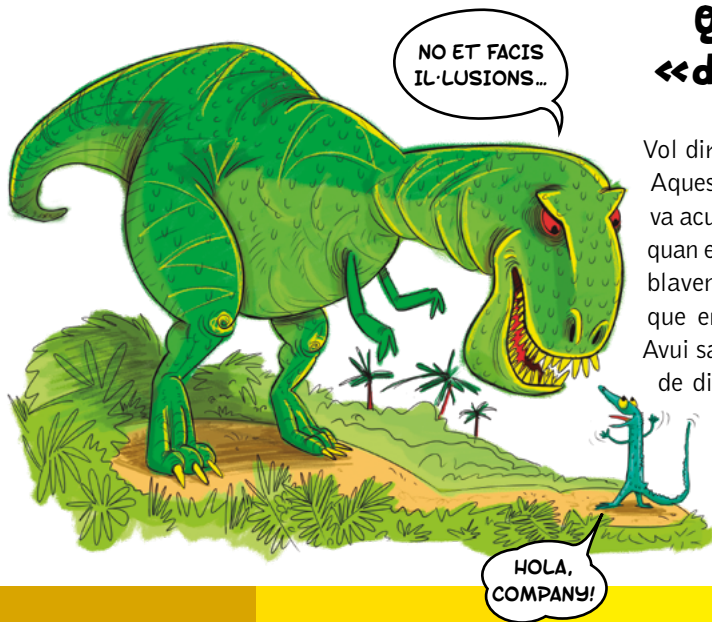
HI VAIG DE
SEGUIDA!

Què és un lampista?

Un lampista és un professional especialitzat en el manteniment de les instal·lacions de llum, aigua i gas o, dit d'una altra manera, és com un àngel de la guarda de les cases: quan una aixeta degota o se'n va la llum, avisen un lampista, que ho arregla tot.

dia
14

dinosaure



NO ET FACIS
IL·LUSIONS...

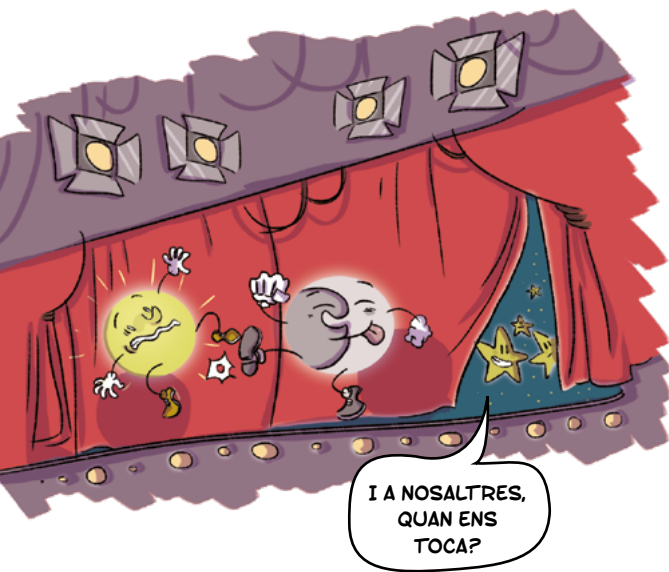
**què vol dir
«dinosaure»?**

Vol dir «llangardaix terrible». Aquest nom tan ferotge se li va acudir a un anglès el 1842, quan estudiava ossos que semblaven d'un llangardaix però que eren molt més grossos. Avui sabem que força espècies de dinosaure eren realment molt més terribles que no pas els llangardaixos.

HOLA,
COMPANY!



estrella



Per què quan és de dia no veiem les estrelles?

Durant el dia, la llum del Sol és tan intensa que tota la resta dels estels sembla que desapareguin, com si s'haguessin apagat. Però, tot i que no els veieu, són allà mateix!

Que t'ho has passat bé amb aquest bloc dels supertafaners?

Aquí tens la resta de la col·lecció!



El cos humà



La Terra



Mates del dia a dia



Invents



Els animals



Què mengem?



El món mundial



Viatge al futur



Qui és qui?



Qui fa què?



Dinosaures



Viatge a l'espai



La prehistòria



Juguem a futbol



La ciència del dia a dia



Qüestions peludes

Els supertafaners
salvem el planeta!



