

NATIONALGEOGRAPHIC.COM.ES | JUNIO 2024

NATIONAL GEOGRAPHIC

BAJO EL VOLCÁN DE LA PALMA

Nos adentramos
en el laberinto de túneles
forjados por el fuego

RESCATAR LA MEMORIA DE
LOS PUEBLOS SIN ESTADO

EL ORANGUTÁN DE BORNEO,
LA ESTRELLA DE LA ISLA

ARRECIFES DE CORAL,
HERVIDEROS DE VIDA

6,00€ PVP CANARIAS 6,15€



REPORTAJES



32

EL CORAZÓN DE BORNEO
Gunung Palung comenzó siendo una reserva forestal de Indonesia. Hoy atesora algunos de los bosques lluviosos más biodiversos del mundo, y a las criaturas que los habitan.

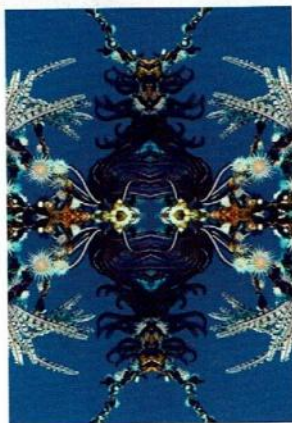
*Texto de JENNIFER S. HOLLAND
Fotografías de TIM LAMAN*



56

GUARDIANES DE LA MEMORIA
Para quienes carecen de un Estado, como los habitantes del Kurdistán, Somalilandia o Kosovo, conservar sus historias y recuerdos es un acto de supervivencia.

*Texto de NINA STROCHLIC
Fotografías de EMILY GARTHWAITE
y DIANA MARKOSIAN*



82

CALEIDOSCOPIO CORALINO
Una fotografía transforma sus imágenes de arrecifes de coral en intrincados diseños. Su objetivo es poner en valor la importancia de estos ecosistemas marinos.

*Texto de HICKS WOGAN
Fotografías de
GEORGETTE APOL DOUWMA*

SECCIONES

TU FOTO

VISIONES

EXPLORA

Las franjas tormentosas de Júpiter

Formulario de queja

Carbon2Mine

Asedio a la marisma de Doñana

Explorador del Año: Fernando Trujillo

INSTINTO BÁSICO

Devórame, amor

DESCUBRIMIENTOS

Ana Bolena

GRAN ANGULAR

Recuperar el vínculo


EDITORIAL

ENTRE BASTIDORES

La emoción del reto

EN TELEVISIÓN

PRÓXIMO NÚMERO

 Envíanos tus cartas o comentarios a forum-ngme@rba.es

 Síguenos en X en [@NatGeoEsp](https://twitter.com/NatGeoEsp)

 Hazte fan de nuestra página de Facebook: facebook.com/NationalGeographicEsp

 Síguenos en Instagram en [@NatGeoEsp](https://www.instagram.com/NatGeoEsp)

 Síguenos en Threads en [@NatGeoEsp](https://www.threads.net/@NatGeoEsp)

 Más información en nuestra página web: nationalgeographic.com.es

ATENCIÓN AL CLIENTE

Teléfono 910 920 129 (de lunes a viernes, de 10 a 15 horas)

Email: suscripciones@rba.es

3'50 € PORTUGAL: 4 € / CANARIAS: 3,85 € • Sale viernes sí, viernes no • PRÁCTICA • ACTUAL • QUINCENAL

Computer

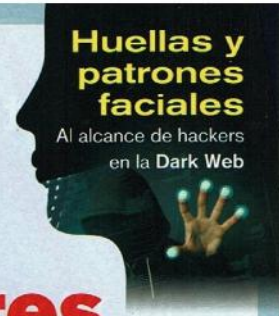
Nº 669 • AÑO XXVI
DEL 24 DE MAYO AL 6 DE JUNIO DE 2024

computerhoy.com



Huellas y patrones faciales

Al alcance de hackers en la Dark Web



Hoy Los mejores programas para tus hobbies

actualidad

Plataformas de pago



¿Para cuándo el euro digital?

Apple Vision Pro

Una nueva propuesta VR

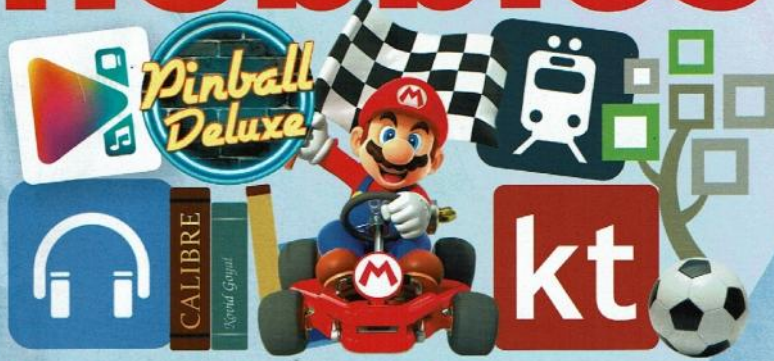


práctico

Microsoft Excel
Aplica color y orden a tus pestañas



Los mejores trucos para Google Maps



- Crea tus propias canciones con IA
- Disfruta de los mejores juegos
- Gestiona eBooks y audiolibros
- Porras deportivas con amigos
- Consigue el vídeo perfecto
- Crea tu árbol genealógico...

test / comparativas

7 Altavoces para fiestas



4 Auriculares óseos



16 Cargadores USB para dispositivos móviles

¡Baterías a tope en un abrir y cerrar de ojos!



SUMARIO

COMPUTER HOY N° 669

10 Nueva experiencia de realidad virtual

¿Qué tienen de especial las Apple Vision Pro? ¿Merecen realmente la pena estas gafas? Apple ha hecho un buen trabajo con ellas y, aunque su peso podría ser algo menor, su manejo es sencillo y todo es más natural que con otros dispositivos de VR. Te contamos lo que puedes esperar de ellas.



11 Taxis teledirigidos desde la oficina

Se trata de una alternativa a los taxis autónomos: aunque pueda parecer ciencia ficción, es una realidad y pronto muchos clientes podrían viajar en este tipo de taxis. Los conductores trabajan desde la oficina conduciendo de manera remota los vehículos, y solo están de servicio para la entrega y devolución de los coches.

40 Trucos para Google Maps

Gracias a la gran cantidad de funciones que incluye, Google Maps se ha convertido en una de las apps más valoradas y necesarias del smartphone. Aprende todo sobre ella.



44 Herramientas para mejorar Windows

Eliminar archivos sin dejar rastros, mejorar el acceso remoto... descubre las herramientas más útiles para mejorar tu sistema Windows.



54

Fiesta inalámbrica

Con nuestra prueba, sabrás qué altavoz bluetooth ofrece el mejor sonido. ¡La diversión está asegurada!



58 Auriculares óseos: sonido directo al hueso

Este tipo de auriculares llevan la música al oído interno a través de los huesos del cráneo. Analizamos varios.



66

Así son los algoritmos de las redes sociales

Los profesionales de las redes sociales luchan a diario por conocer y dominar los algoritmos, algo clave en plataformas como TikTok o Instagram.



68 ¿Existen las palabras prohibidas en WhatsApp?

WhatsApp prohíbe el lenguaje inapropiado en su plataforma y puede suspender temporalmente la cuentas de aquellos usuarios que incumplan sus normas de uso.



Actualidad

- **Top 5:** Noticias importantes 5
- **Foto de la semana:** Mucho más que cortar el césped 6
- **El tema de la semana:** ¿Se acerca el euro digital? 8
- **El tema de la semana:** Apple Vision Pro 10
- **El tema de la semana:** ¿Un taxista desde la oficina? 11
- **Todo sobre seguridad:** Tu huella dactilar y tu cara 12
- **El gadget de la semana:** Cerradura inteligente Tedee Go 14
- **Novedades:** Lo último en tecnología, educación, streaming y startups 16
- **El pasatiempo de la semana:** Autodefinido 25

Práctico

- **Entretenimiento y diversión:** El mejor software para tus hobbies 26
- **Microsoft Excel:** Agrupa y ordena pestañas por nombre y color 38
- **Exprime tu smartphone:** 8 Trucos para Google Maps 40
- **Tus aplicaciones favoritas:** Los mejores trucos 42
- **Centro de descargas:** Herramientas para mejorar Windows gratis 44
- **Todo sobre tecnología:** Lo que siempre quisiste saber y nunca te atreviste a preguntar 46

Test

- **16 Fuentes de alimentación USB-C:** Carga rápida 48
- **7 Altavoces bluetooth portátiles:** Fiesta inalámbrica 54
- **4 Auriculares óseos:** Transmisión de sonido ósea 58
- **NAS:** Synology DS224+ 60
- **Tests:** Kobo Libra Colour, EZVIZ E6 3K y Logitech Signature Slim K950 61

Saber más

- **Tecnología para todos:** ¿Qué aporta ChatGPT a la educación física? 61
- **Tecnología para todos:** Un traje espacial para explorar la Luna 61
- **Tecnología para todos:** Así funcionan los algoritmos de Instagram, TikTok o Facebook 61
- **Tecnología para todos:** ¿Existen las palabras prohibidas en WhatsApp? 61
- **Echamos la vista atrás:** Hace 25 años te contábamos... 7
- **El usuario inconforme:** Nos han empujado a vivir en modo multitarea 7
- **Preguntas & Respuestas / Cartas al lector** 7
- **En el próximo número** 7



...Y LO QUE SIGNIFICAN PARA TI

1 SNAPDRAGON X EN PC

La **eficiencia energética** y la irrupción de la inteligencia artificial ha hecho que los procesadores para

PC cambien mucho en los últimos dos años. AMD Ryzen AI ha seguido la estela de los chips para móviles y también Intel tiene ya esta tecnología. Una que Qualcomm quiere meter en millones de portátiles con Windows.



2 GOOGLE SAFE

Con el bloqueo de más de 2,28 millones de aplicaciones sospechosas en la tienda de Google durante 2023, parece que es toda una fuente de peligros para los usuarios de medio mundo. De ahí que la compañía haya tomado medidas bajo el nombre de **SAFE**. Un acrónimo que promete ampliar la seguridad de usuarios y desarrolladores, así como mantener una innovación responsable y con mejores defensas en su plataforma.



3 APPLE GANA MÁS SIN BUSCADOR

Tener un buscador propio, como Bing de Microsoft, no parece estar entre los planes de Apple. La compañía norteamericana ingresó en 2022 la friolera de **20.000 millones de dólares** por parte de Google para que su tecnología de búsquedas esté por defecto en dispositivos como iPhone o iPad. Así se desprende de documentos presentados en un juicio, en EE. UU.



Foto: Apple

4 A RAÍZ DE LA COVID

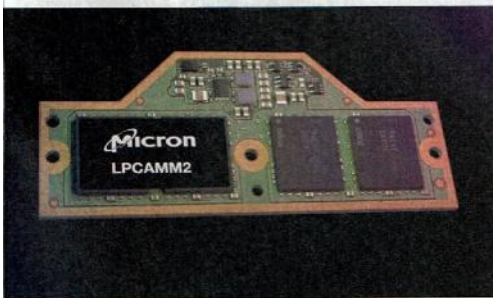
Con la pandemia que ha costado la vida de millones de personas desde 2019, también han surgido numerosas soluciones que resultan un tanto extravagantes. LG comercializó una mascarilla con filtro intercambiables, no muy llamativa. Mientras Razer optó por promocionar su proyecto Hazel con RGB y nivel de **protección N95**. Esto último ha resultado incorrecto y la compañía ha de devolver más de un millón de dólares a clientes.



Foto: Razer

5 UN CAMBIO CASI RADICAL

Los módulos de memoria en ordenadores portátiles han sido sustituidos por chips soldados en muchos casos. Algo que abarata costes en la fabricación y proporciona mejor eficiencia. Sin embargo, con la llegada de **LPCAMM2**, esto parece extenderse a una nueva forma de añadir RAM a los equipos, con la promesa de ser una manera sencilla, eficiente y económica de actualizar o montar componentes en los portátiles. Lenovo ya lo ha estrenado.



HISTORIA



NATIONAL
GEOGRAPHIC

NÚMERO 246
historiang.es

JEROGLÍFICOS
LA ESCRITURA MÁGICA
DE LOS EGIPCIOS

**EL SAQUEO DE
CONSTANTINOPLA**
LA MAYOR VERGÜENZA
DE LAS CRUZADAS

GOYA
UN GENIO A LA
SOMBRA DE
LA FAMILIA REAL

**LOS REYES
SUMERIOS**

EPICURO
EL MAESTRO DE
LA FELICIDAD

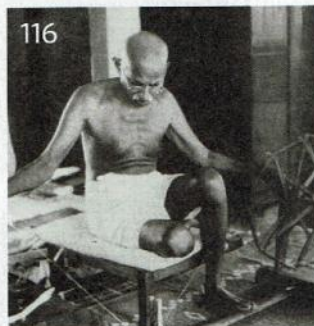
ESPARTACO

EL ESCLAVO QUE DESAFIÓ A ROMA



HISTORIA

NATIONAL
GEOGRAPHIC



8 **ACTUALIDAD**

14 **PERSONAJE SINGULAR**

Nuño de Guzmán

Este conquistador se ganó la fama de hombre extremadamente cruel.

20 **HECHO HISTÓRICO**

Las joyas del Santo Sepulcro

Los franciscanos reunieron un tesoro artístico excepcional en Tierra Santa.

24 **VIDA COTIDIANA**

La farmacia medieval

Los boticarios elaboraban las recetas prescritas por los médicos.

110 **GRANDES DESCUBRIMIENTOS**

El tesoro helénico de Egipto

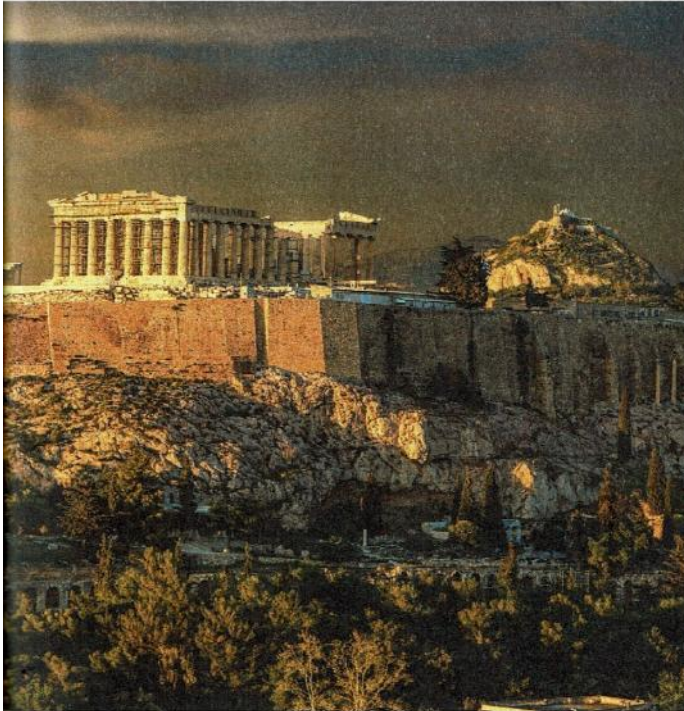
Una restauración revela la espléndida decoración del templo de Esna.

116 **HISTORIA VISUAL**

Gandhi, símbolo de la paz

El líder de la independencia india es un icono de la lucha no violenta.

126 **LIBROS**



54 EPICURO, EL FILÓSOFO QUE BUSCABA LA FELICIDAD

A finales del siglo IV a.C., Epicuro fundó su escuela de filosofía en Atenas bajo el lema «el supremo bien es el placer». En esta academia, que bautizó con el nombre de Jardín, el filósofo nacido en Mileto invitaba a sus discípulos a disfrutar, junto a los amigos, de los placeres de una vida sencilla, libre de dolores y sin temer la ira de los dioses. Sin embargo, los otros filósofos lo acusaron de propugnar un hedonismo sin freno.

POR JUAN PABLO SÁNCHEZ

La Acrópolis de Atenas, cuna de las más importantes escuelas de filosofía griegas.

28 Jeroglíficos, la escritura de los dioses

Desde su origen a finales del IV milenio a.C., los jeroglíficos fueron mucho más que un sistema de escritura. Convencidos de que eran una invención divina, los egipcios les atribuían poderes mágicos en la vida terrenal y de ultratumba. **POR M. ESCOLANO-POVEDA**

66 La revuelta de Espartaco

Al frente de un grupo de gladiadores fugados, el tracio Espartaco creó un ejército al que se unieron miles de esclavos y desposeídos, y que durante dos años logró poner en jaque al Gobierno de Roma y a sus legiones. **POR DAVID ÁLVAREZ JIMÉNEZ**

80 Constantinopla, el saqueo de los cruzados

En 1203, los ejércitos católicos embarcados en la cuarta cruzada a Tierra Santa llegaron a Constantinopla. La ciudad estaba sumida en querellas internas que los cruzados aprovecharon: la asaltaron y la sometieron a un brutal saqueo. **POR DAVID PORRINAS**

94 Goya y la familia de Carlos IV

Desde su acceso al trono en 1789, Carlos IV y María Luisa de Parma mostraron un favor particular a Francisco de Goya. En 1800 el pintor realizó un retrato de la familia real que hoy constituye una imagen icónica de la monarquía de los Borbones. **POR RAQUEL GALLEGO**

42 Reyes sumerios, soberanos por derecho divino

A la vez que engrandecían sus ciudades con obras públicas, espectaculares templos y suntuosos palacios, los reyes de las ciudades sumerias del III milenio a.C. se presentaban ante sus súbditos como descendientes de los dioses con una autoridad absoluta sobre sus dominios.

POR JORDI VIDAL

Estela de la victoria del rey acadio Naram-Sin. Louvre, París.

