

Europa, un continente donde no habrá otra oportunidad igual hasta el 3 de septiembre del 2081. En España será solamente parcial, aunque basta viajar hasta el norte de Francia para disfrutar el acontecimiento en su totalidad. Como era previsible, el fenómeno, en estos tiempos de milenarismos, no ha pasado inadvertido en Internet, ni muchísimo menos. En esta ocasión, incluso encontramos abundancia de datos e información en español para prepararnos convenientemente.

Un buen punto de partida es la página del Observatorio Astronómico Nacional, que dedica a este eclipse un apartado especial. En él explican desde algo tan elemental como en qué consiste realmente este fenómeno astronómico hasta la manera de contemplarlo sin dejarse los

### Eclipse de Sol. / REUTERS

ojos en el intento, pasando por el horario del eclipse en cada capital de provincia. Y es que mirar cara a cara a nuestro Sol puede ser muy peligroso para la vista. Explica también cómo fotografiarlo y cómo se verá en las distintas latitudes de la Península (mejor cuanto más al norte), con detalles muy concretos para las diferentes capitales provinciales. Y si ya en la página sentimos el gusanillo de la astronomía, encontraremos otras muchas cuestiones atractivas sobre lo que tenemos muy por encima de nuestras cabezas.

También el Planetario de Madrid da en su página *web* datos sobre el acontecimiento, al que ha dedicado un programa

especial en vivo. Y podemos ampliar información en sitios como la *Página de Meteorología y Astronomía* o en *Vistas del Sistema Solar*, un lugar para viajar virtualmente por todo nuestro sistema planetario.

Ya fuera de las páginas hechas en España, existe incluso *The Eclipse Zone*, que es el punto fundamental de referencia en este fenómeno, tanto en los eclipses de Sol como los de Luna, para conocerlos desde todos los puntos de vista, histórico y científico incluidos. Es una dirección tan minuciosa que hasta proporciona un mapa del mundo con las previsiones de nubosidad para ese día concreto confeccionadas a partir de estadísticas efectua-

das en los últimos ocho años. Y también informa de la visibilidad de los eclipses que se producirán hasta el año 2020. Algo parecido contiene *The Eclipse Chaser*, que caza un gran número de artículos e imágenes. En este viaje por la autopista astronómica no puede faltar la Agencia Espacial Norteamericana. La *web* de la NASA contiene, naturalmente, multitud de páginas extraterrestres, dos especiales sobre el eclipse. Pero para empezar de un modo muy gráfico, podemos entrar por los miles de fotos de su *Photo Gallery*. Y para una visión global, la *Eclipse Links* de Exploratorium proporciona (y comenta) enlaces de todo el planeta. **Carlos Álvarez**

próximo 12 de octubre, teclan en que se celebra este año el Día Mundial de la Población.

Esta fundación fue creada hace un par de años a partir de una cuantiosa aportación económica del magnate estadounidense Ted Turner, el fundador de la CNN, y su extensa dirección internautica se ha convertido en uno de los lugares que deben visitar todos los que sienten alguna preocupación por los temas solidarios. En esta página encontrarán toda clase de datos, puestos constantemente al día, sobre causas humanitarias, salud infantil, medio ambiente o la situación de la mujer, junto a la posibilidad de colaborar directamente en campañas y causas humanitarias. Todo por *Un mundo mejor*, el eslogan de otra de las campañas propuestas.

## Una lagartija entre sol y luna

**ECLIPSE:** [www.eclipse.org.uk/](http://www.eclipse.org.uk/)  
**LIZARD 99:** [www.lizard.net/](http://www.lizard.net/)  
**HIGH MOON:** <http://eclipse.span.ch/total.htm>  
**KIDSECLIPSE:** [www.kidseclipse.com/](http://www.kidseclipse.com/)  
**LIVE ECLIPSE 99:** [www.solar-eclipse.org](http://www.solar-eclipse.org)  
**THE SCIENCE MUSEUM:** [www.nmsi.ac.uk/eclipse/index.html](http://www.nmsi.ac.uk/eclipse/index.html)  
**RUMANIA ECLIPSE 99:** [www.eclipsa.ro/](http://www.eclipsa.ro/)  
**HERMIT:** [www.hermit.org/Eclipse1999/](http://www.hermit.org/Eclipse1999/)

Los lugares privilegiados para ver el eclipse se sitúan a lo largo de un pasillo que va desde Cornualles, en Inglaterra, a través de Europa Central, Turquía y

Oriente Medio, hasta Pakistán e India. En Gran Bretaña habrá numerosos actos y hay una *web* oficial muy completa que los recoge todos. El más espectacular es Lizard 99, un festival con 16 escenarios reservados a diferentes tipos de música, teatro y cabaret, que será retransmitido en directo por Internet, mediante 10 cámaras *web* móviles que los usuarios podrán combinar como prefieran. La página de Lizard, con muchos recursos visuales, retransmitirá en directo el eclipse.

Desde hace más de un mes una *webcam* suiza, situada en las afueras de Ginebra, retransmite las fases solares desde el sitio de la organización High Moon, que proporciona mucha información e imágenes acerca de los eclipses pasados y futuros. Proyectos como el americano

Kidseclipse y el japonés Live Eclipse 99 han colocado diferentes cámaras *web* a lo largo del mencionado pasillo geográfico. Kidseclipse, que ofreció una exhaustiva cobertura del eclipse de Aruba en 1998, pide la participación del público adolescente. Live Eclipse 99, uno de los proyectos más ambiciosos, ha sido concebido por Masami Okyudo, director del Misato Observatory de Tokio, quien desde hace años utiliza las posibilidades de la red para impulsar el estudio y la divulgación de la astronomía. Desde su primer proyecto, Mongolia-Siberia, en marzo de 1997, la organización de Okyudo ha retransmitido en directo vía Internet cuatro eclipses anulares totales. El Museo de la Ciencia de Londres ha concebido tres programas experimentales diferentes, que requieren la contribución

de los internautas, y además reproduce en su *web* hasta el 3 de septiembre parte de la exposición sobre el eclipse. Bucarest es la única capital del mundo situada en el recorrido de la sombra. La página *Rumania Eclipse 99* reúne el Festival Folclórico en el parque del Museo Etnológico de Bujoreni, las manifestaciones ecuménicas en los antiguos monasterios en el norte de la región de Otenia, las Celebraciones del Mar en Constanza, a orillas del Mar Negro, y el Campamento de los Astrónomos, situado en las montañas de Petezat (el lugar más alto para ver el eclipse). Para conseguir un panorama global de los eventos que tienen lugar en los diferentes países, hay que visitar la *web* de Hermit, con informaciones turísticas. **R. Bosco / S. Caldana**

## MUSICA



### Discoteca virtual

[www.discoschat.co.uk](http://www.discoschat.co.uk)

Sin aglomeraciones, Discos ha montado una discoteca virtual por la que deambular a gusto, hacer de pinchadiscos, dejar constancia de la visita al lavabo, charlar y hasta llevarse una salvapantallas de recuerdo.

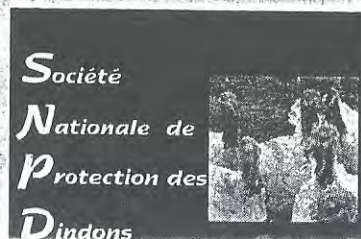
## CHARLAS Y GRUPOS DE NOTICIAS

### Atrapa a ese virus

[es.comp.virus](http://es.comp.virus)

Finales de 1997. Ignacio Luis Reig propone la creación de *es.comp.virus*. ¿Por qué? "Porque como es charla.enfermedad.diabetes, que también propuse, son grupos que deben existir para ayudar a la gente que llegue preguntando por alguna urgencia, y por que me extrañó que no existiera aún, ya que en los foros de noticias de cualquier país"

## RAREZAS



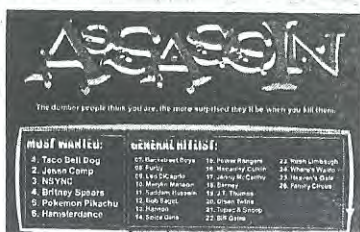
## EXHIBICIONES

### Noticias del mundo

[www.sil.si.edu/SILPublications/Online-Exhibitions](http://www.sil.si.edu/SILPublications/Online-Exhibitions)

¿Busca una exposición de autógrafos, ¿una exhibición de objetos eróticos? ¿Le interesan las tradiciones mágicas, ¿la historia de la salud?, ¿Freud?, ¿Tarázan

## HUMOR NEGRO



CIBERPAIS - JUEVES 5 - AGOSTO DE 1999