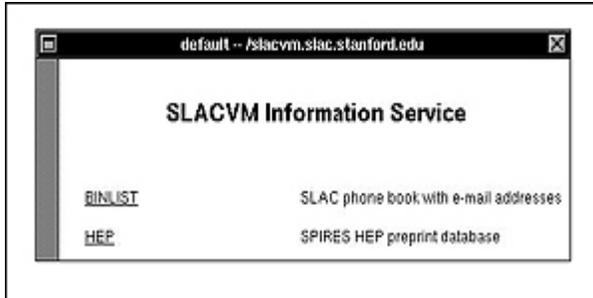


### Pequeña, fea... y pionera

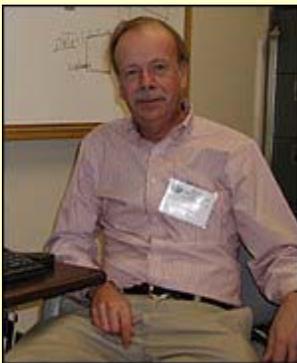


La primera página de internet vio la luz (virtual) hace una década en Estados Unidos. Pertenecía al Stanford Linear Accelerator Center, SLAC, un laboratorio que investiga en energía.

Para celebrar este acontecimiento dentro de la corta vida de la red se realizó un simposio de dos días en la sede de SLAC, cerca de Palo Alto, California.

Allí todavía trabaja el doctor Paul Kunz, el científico que creó la página web.

#### Paul Kunz



Paul Kunz, sigue trabajando en SLAC.

Esa página haría retorcerse de horror a los diseñadores gráficos de hoy en día, pues tenía la sofisticación de un recibo de supermercado.

No había colores, ni fotografías o gráficos y - menos aún - sonido o

movimiento. Sólo contenía tres líneas de texto (llenas de acrónimos) y dos vínculos: uno llevaba a las direcciones

electrónicas, el otro a la enorme base de datos de SLAC.

### Fácil conexión

El doctor Kunz recuerda que se le ocurrió la idea de crear la página cuando, en 1991, visitó el laboratorio en Ginebra de quien es considerado el inventor de la red, el británico Tim Berners-Lee.

"La primera parte de su modelo de demostración no era muy interesante" - confiesa Kunz - "pero en la segunda estaba preguntando algo,

**Lo vi como una manera de hacer que la base de datos fuera más fácilmente accesible al mundo**

**Dr. Paul Kunz**

a través de la computadora que tenían en el laboratorio, a su sistema de ayuda. Y recibía información a través de las teclas que pulsaba".

"Eso de inmediato me dio la idea de que podríamos crear una mejor conexión de la que ya existía para la importante base de datos que poseíamos en nuestro laboratorio. Lo vi como una manera de hacer que la base de datos fuera más fácilmente accesible al mundo".

### Muy cool

Y a pesar de su sobriedad y languidez, la página fue considerada muy *cool* (de avanzada) por sus colegas, según recuerda el doctor Kunz.

Un mes después de creada, la página fue enseñada en Francia a un grupo de 200 físicos de todo el mundo.

"La gran demostración final fue cuando Tim Berners-Lee se conectó con la base

de datos de SLAC, la cual era conocida en todo el mundo. Eso los asombró", rememora Kunz.

"Entonces, cuando regresaron a sus hogares, le dijeron a sus colegas 'hey, existe una nueva manera de conectarse con la base de datos de SLAC, se llama la red (*world wide web*) y es muy de avanzada".

Para el científico, ese fue el primer gran impulso que hizo que la red fuera aceptada y tomada con seriedad.

### El futuro

En los diez años que han transcurrido desde entonces, la internet y la red han recorrido un largo camino. En el simposio de Palo Alto se predijo que en el futuro serán tan ubicuos que se volverán casi invisibles.

Paul Saffo, director del Instituto por el Futuro, un centro de estudios del Valle del Silicón, dijo que la red algún día sería "máquinas hablando con otras máquinas por nosotros, liberándonos de la tiranía de nuestros escritorios y de los teléfonos celulares".

"Esta década está siendo moldeada por sensores muy baratos, aparatos que, a muy bajo costo, nos permiten poner ojos, oídos y órganos sensores en nuestros computadores y redes".

Como un ejemplo de lo que ocurrirá, Saffo se refiere a la aplicación de cámaras en labores de vigilancia.

"En lugar de que los seres humanos miren las cámaras, un computador las observará y alertará a un humano cuando algo marche mal".

Se calcula que hoy en día existen por lo menos 1.600 millones de páginas *web* y unos 500 millones de usuarios de internet.

¿Maravilloso? ¿Espeluznante? Todo empezó hace sólo una década.

**Esta década es moldeada por sensores muy baratos, aparatos que, a muy bajo costo, nos permiten poner ojos, oídos y órganos sensores en nuestros computadores y redes**

**Paul Saffo**

Fuente:

<http://news.bbc.co.uk/>  
Diciembre 12, 2001.  
BBC Mundo.com  
Ciencia

Encontrará mayor información en:

**SLAC Archives and History Office.  
Special Collection.**

Documentation of the Early Web at SLAC (1991-1994)

<http://www.slac.stanford.edu/history/earlyweb/>

