

¡25 AÑOS DE INTERNET!

Compilado por: Milagros Salazar / Jehosafat Becerra
milagros.salazar@ucv.ve / jehosafat.becerra@ucv.ve

¿Qué es la Internet y la Web?

Al hablarse acerca de la Internet y la Word Wide Web, o simplificando, la Web, los usuarios tienden a referirse a ambas de la misma forma. Esto dado que la triple W extendió a los usuarios comunes el uso de la Internet. Por ello, para sus 25 años se ha querido reseñar sus diferencias e historia.

Clemente, R (2014) citó para el portal Web <http://tecnologia.elpais.com> a Tim Berners-Lee, quien definió a La Internet y la Web como: “Millones de elementos conectados entre sí. Pero mientras que en Internet, son ordenadores conectados por cables y otros medios físicos, la Web es mucho más abstracta: una telaraña de información [documentos, imágenes, sonidos, repartidos por el mundo cuyo volumen se estima en 1.5 zettabytes y aumentando] en las que las conexiones son los enlaces de hipervínculo”.

¿Concibes un mundo sin Internet?

Sus comienzos estaban centrados en la libertad, en su naturaleza igualitaria y abierta. Ahora, casi dos décadas después de su nacimiento, el tema con Internet es si los gobiernos pueden limitar los temas de conversación, tales como: críticas al mismo gobierno; o, inclusive, restringir la libertad de acceso con el bloqueo de páginas o servicios.

Por otra parte, a pesar todas las posibilidades que brinda Internet en la actualidad, sólo un tercio de la población mundial tiene acceso a ella. Existe una brecha marcada entre quienes tienen acceso a la Internet (2.500 millones de personas) y quienes no lo tienen (5.000 millones de personas).

Particularmente, en Venezuela, los usuarios de internet llegaban a 40% en el año 2.013 (según Carlos Jiménez, director de Tendencias Digitales) y se ha incrementado en los primeros meses del año 2.014 a partir de los hechos del 12 de febrero.

Así pues, aprovechando este 25vo aniversario, Berners-Lee preocupado por las recientes revelaciones sobre la vigilancia gubernamental a los usuarios de Internet y las amenazas de seguridad, solicitó la creación de una normativa que regule Internet y proteja los derechos de los usuarios (ABC). Visite la página web alusiva al 25vo aniversario de Internet en el siguiente enlace: <http://www.webat25.org/news/tbl-web25-welcome-es>

1950.
Los militares de Estados Unidos comenzaron a estudiar la idea de conectar las computadoras en redes aquella década.
<http://www.latercera.com>

Arpanet 1969.
Lanzamiento de Arpanet, precursora de la actual Internet.
<http://www.latercera.com>

MS-DOS 1980.
Los tiempos del MS-DOS. La mayoría de los computadores personales funcionaban con aquel sistema operativo. No existía para ese entonces el Window de Microsoft. Clemente, R (2014) para el portal <http://tecnologia.elpais.com>

1980. 10 MB era un lujo. Los diskettes monopolizaban el mercado de almacenamiento y transferencia de información. Los programas informáticos y los videojuegos para PC se distribuían en este formato, debido a que los programas y juegos no llegaban ni a 1 MB. [es.wikipedia.org/wiki/Evoluci3n_de_los_dispositivos_de_almacenamiento](http://es.wikipedia.org/wiki/Evoluci%C3%B3n_de_los_dispositivos_de_almacenamiento)

SOBREVUELO POR LA EVOLUCIÓN DEL ACCESO A INTERNET EN LA UCV

1993. La victoria del Internet. Ya se había levantado la prohibición al uso comercial del Internet y definido la transición hacia un modelo de administración no gubernamental que permitiese, a su vez, la integración de redes y proveedores de acceso privados.
<http://es.wikipedia.org/wiki/Internet#Historia>

1990. El sistema «Enquire». Éste permitía almacenar piezas de información y conectarlas, al tiempo que las ordenaba e indexaba para que posteriormente fuera fácil recuperarlas.

<http://www.abc.es/tecnologia/redes/2014032/12/abci-internet-timberners-201403120842.html>



1990. CompuServe y su popularidad. CompuServe fue el primer servicio en línea para ofrecer conectividad a Internet, aunque de acceso limitado.

http://centrodeartigos.com/articulos-para-saber-mas/articulo_45662.html

1989. El doce de marzo del 89 Berners-Lee publicó un informe en que esbozaba una propuesta para establecer un sistema de archivo de documentación mediante el uso de conexiones entre documentos de una forma más simple; es decir, protocolo de transferencia de hipertextos.

<http://tecnologia.elpais.com>

1982. Minitel, predecesor de la WWW. Fue desarrollado en 1978, y su lanzamiento comercial fue en Francia en 1982. A través de él se realizaban compras en línea, reservas en tren, buscar productos, entre otros. Fue el mayor obstáculo para que el Internet llegara a Francia.

<http://es.wikipedia.org/wiki/Minitel>

