



Mosaic, creado por el Centro Nacional de Aplicaciones de Supercomputación, fue el primer navegador que popularizó el uso de la web. Cuando se publicó la primera versión, en 1993, el acceso a Internet todavía estaba limitado a Universidades y organismos gubernamentales. Cuando en 1994, el acceso a Internet se abrió a particulares, se publicaron nuevas versiones en 1995 y 1997, Mosaic dejó de ser importante. En 1997 el desarrollo de Mosaic se dio por terminado.



Microsoft presentó Internet Explorer en agosto de 1995, basándose en una versión de Mosaic. Internet Explorer 1 no estaba incluido en Windows 95, pero ante el éxito de Netscape y la creciente popularidad de la web, Microsoft pisó el acelerador. A partir del año 2000, Internet Explorer dominó absolutamente el mercado y Microsoft pisó el freno. A partir de 2005, ante la aparición de Firefox, Microsoft volvió a pisar el acelerador, aunque su uso global ha ido bajando desde entonces. En 2011, confirmado el éxito de Windows 7 como sustituto de Windows XP, Microsoft volvió a vincular el navegador con el sistema operativo e Internet Explorer 9 ya no se publicó para Windows XP. Para Windows XP. El año 2015 marcó el inicio del final de Internet Explorer, el navegador más utilizado durante la mayor parte de la historia de la web. Un final que será muy largo, porque Microsoft tiene la intención de publicar actualizaciones de seguridad de Internet Explorer mientras mantenga Windows 10.



Mozilla era el apodo del navegador Netscape dentro de la misma empresa Netscape. En enero de 1998 Netscape anunció que liberaba el código fuente de su navegador y el proyecto de continuar el desarrollo de ese código recibió el nombre de Mozilla. Tras unos comienzos titubeantes en los que hubo que desechar gran parte del código, a partir de 1999 se empezaron a publicar numerosas versiones que incluía tanto el navegador como el cliente de correo electrónico, un programa de chat o un editor. Desde el primer momento, el objetivo era implementar fielmente las recomendaciones del W3C. En junio de 2002 se publicó por fin Mozilla 1.0.



Hasta 2003 el sistema operativo Mac de Apple no disponía de su propio navegador web, sino que incluía Netscape o Internet Explorer, pero en junio de 2003 Apple publicó Safari 1.0 para Mac OS X. Safari utiliza el motor de renderizado WebKit, desarrollado por Apple a partir del motor de renderizado KHTML del proyecto de software libre KDE.



Vivaldi es un navegador gratuito propietario basado en Blink, el motor de Google Chrome. La empresa que lo desarrollada fue fundada en 2014 por uno de los fundadores de Opera. La primera versión, en fase beta, se publicó en enero de 2015 y la primera versión estable se publicó en abril de 2016.

1993-1997

1994-2008

1995-2018

1996

2002

2004

2003 y 2007

2008

2015

2016



Aunque fue el más popular en su época por varios motivos de comercialización. A partir de 1996, en que Windows incluyó Internet Explorer en Windows 95 OSR2, la cuota de mercado de Netscape empezó a caer inexorablemente. En 1998, Netscape se rindió y antes de abandonar el mercado fundó la fundación sin ánimo de lucro Mozilla. Desde el año 2000 Netscape fue irrelevante.



Opera es un navegador que comenzó en 1994 como proyecto de investigación de Telenor, una compañía telefónica noruega. La primera versión, Opera 2.1, se publicó en diciembre de 1996 y desde entonces ha ido publicando versiones tanto para PCs como para dispositivos móviles. Su principal característica ha sido siempre el cumplimiento de las recomendaciones del W3C. Hasta el año 2000 se trataba de un navegador de pago (con versión de prueba temporal), pero desde entonces es gratuito. Nunca ha tenido una gran cuota de mercado, salvo en dispositivos móviles, donde siempre ha sido bastante utilizado (aunque la competencia de Safari y Android están reduciendo esa importancia).



Firefox es el navegador creado por la Fundación Mozilla y es continuación del navegador Netscape, que a su vez es continuación del navegador Netscape. Firefox 1.0 se publicó en noviembre de 2004 y su objetivo es permitir que la web sea pública, abierta y accesible. Además de cumplir las recomendaciones del W3C (no solamente respecto al HTML y a CSS, sino también SVG o MathML), Firefox pone el énfasis en la usabilidad (pestañas, interface, etc.), facilitando además la personalización y ampliación a través de extensiones.



Chrome es un navegador creado en 2008 por Google a partir de WebKit, el motor de renderizado del navegador Safari, aunque desde la versión 28 (julio de 2013) utiliza el motor Blink en vez de WebKit. La versión 1.0 se publicó en diciembre de 2008. Su ritmo de desarrollo se aceleró en 2009 (2 versiones publicadas), 2010 (5 versiones publicadas) y 2011 (8 versiones publicadas) y desde 2011 se publica aproximadamente cada seis-siete semanas, como Firefox, aunque no se publica a intervalos regulares como sí hace Firefox. Chrome ha destacado siempre por su interfaz minimalista y por la velocidad de ejecución del código JavaScript, lo que obligó a Firefox y a Internet Explorer a ponerse las pilas en estos aspectos. Chrome volvió a poner sobre la mesa el eterno debate entre la superioridad de las aplicaciones locales y remotas.



Brave es un navegador libre basado en Blink, el motor de Google Chrome. La empresa que lo desarrolla fue fundada en 2015 por Brendan Eich, uno de los fundadores de Mozilla y creador de JavaScript. La primera versión, en fase beta, se publicó en enero de 2016 y por ahora sólo es estable la versión para iOS y Android.