

Distintos navegadores para movernos por Internet



acens
.com
the hosting company

Calle San Rafael, 14
28108 Alcobendas (Madrid)
902 90 10 20
www.acens.com



Para que los usuarios puedan navegar por Internet y ver la información que más les interesa en cada momento, utilizamos los programas denominados navegadores, o también conocidos con la palabra inglesa *browsers*.

Un navegador web es un programa que permite ver la información que contiene una página web.

El navegador interpreta el código en el que está escrita la página web y lo presenta en pantalla permitiendo al usuario interactuar con su contenido y navegar hacia otros lugares de la red mediante enlaces o hipervínculos.

La funcionalidad básica de un navegador web es permitir la visualización de documentos de texto, posiblemente con recursos multimedia incrustados. Los documentos pueden estar ubicados en la computadora en donde está el usuario, pero también pueden estar en cualquier otro dispositivo que esté conectado a la computadora del usuario o a través de Internet, y que tenga los recursos necesarios para la transmisión de los documentos.

Cuando apareció el mundo de Internet, el número de navegadores que había disponibles era muy limitado, pero con el crecimiento del uso de la red, este número de navegadores ha ido en aumento, y ahora, todas las grandes empresas del sector informático suelen tener sus propios navegadores, como son el caso de Microsoft, Firefox, Apple....

Todos estos navegadores tienen sus ventajas, pero también sus desventajas, y es el usuario quien debe seleccionar qué navegador utilizar, según sus necesidades.

Vamos a repasar los navegadores más utilizados en la actualidad. También cabe decir que en una misma máquina pueden coexistir varios navegadores sin ningún problema, además, suele ser esto lo normal actualmente.

Internet Explorer



El navegador Internet Explorer, o el de la “e azul”, como muchos los conocen, es en la actualidad el navegador más utilizado por los usuarios, aunque en los últimos tiempos ha perdido terreno en beneficio de sus rivales.

Es el navegador más conocido por los usuarios, ya que viene instalado por defecto en todos los equipos nuevos que se compren con sistema operativo Windows, independientemente de la versión que traiga instalada.

Éste es un navegador ya muy veterano, ya que su primera versión data del año 1995. Actualmente está disponible la versión 8.0, pero ya están trabajando en la versión 9, con la que esperan recuperar el terreno perdido ante sus rivales.

Una de las principales características de este navegador es su sencillez a la hora de ser utilizado y que viene preinstalado de forma gratuita en los equipos nuevos, por lo que los usuarios no se deben preocupar de buscar ningún navegador para poder empezar a moverse por la red.

Internet Explorer permite la navegación mediante pestañas, lo que nos evitará tener abiertas una gran cantidad de ventanas, además de ser compatibles con una gran cantidad de webs antiguas.

En su contra está el problema de la inestabilidad, uno de sus puntos débiles. Otro de los puntos débiles de este navegador es que no respeta al 100% los estándares HTML, por lo que cosas que en otros navegadores se visualizan bien, en éste se puede ver de otra forma distinta; aunque según han ido apareciendo nuevas versiones se ha ido solucionando, y con el lanzamiento de su versión 9 se espera una mayor compatibilidad.

Mozilla Firefox



Mozilla Firefox ha sido el navegador web que más ha aumentado su uso en los últimos años. Es totalmente libre y su código es abierto, por lo que cualquiera puede ayudar a su desarrollo. Actualmente es el segundo navegador más utilizado, por detrás de Internet Explorer.

Una de las principales características, y que lo hace muy atractivo, es la gran cantidad de addons o extensiones que hay desarrolladas para este navegador. Cada una de estas extensiones le aporta una nueva funcionalidad al navegador, pudiendo de esta forma disponer de un navegador, prácticamente a nuestra medida.

Pero el uso de estas extensiones también tiene su problema, ya que cuantas más extensiones se instalen más recursos utilizará el navegador y más lento será, por lo que no es bueno abusar del uso de las extensiones.

La gran comunidad que hay detrás del proyecto es otra de las ventajas, lo que permite al navegador estar siempre en continuo desarrollo y sacando nuevas versiones, tanto del navegador como de los plugins que podemos utilizar.

Google Chrome



Google Chrome ha sido uno de los últimos navegadores en llegar al mercado, pero esta aplicación del gigante Google ha sido muy bien recibida por todos los usuarios, lo que le ha valido para situarse en muy poco tiempo de vida como el tercer navegador más utilizado en la actualidad.

Una de las principales ventajas de este navegador es la poca cantidad de memoria que utiliza, bastante menos que el resto de navegadores. Otra ventaja es la posibilidad de añadir extensiones, tal y como ocurre con Firefox, añadiendo de esta forma más utilidades al navegador.

Para los que empiezan en el mundo de Internet puede ser una buena opción, debido a la sencillez de su interfaz, ya que comparado con el resto de sus contrincantes, Chrome presenta muchas menos opciones, lo que le hace ser más intuitivo que el resto.

Safari



El navegador Safari tiene detrás de sí una gran empresa como es Apple, donde se caracterizan por hacer productos de gran calidad, y este navegador no iba a ser menos, siendo considerado uno de los más rápidos del mercado.

El navegador Safari vio la luz en el año 2003, y hasta entonces Apple instalaba en sus equipos Internet Explorer como navegador. A partir de esa fecha, todos los equipos de la compañía de la manzana vienen con este navegador por defecto instalado.

Safari no sólo está disponible para productos Apple sino que es un navegador multiplataforma, pero su uso en otros sistemas, como Windows, consume más RAM que algunos otros navegadores, un punto en contra para ser utilizado, aunque como hemos comentado es uno de los más rápidos del mercado.

Se estima que actualmente tiene el 5% de la cuota del mercado de los navegadores.

Opera



Opera es un navegador web creado por la empresa noruega Opera Software, que ha alcanzado una gran importancia en la navegación web mediante dispositivos móviles, debido a lo ligero de la aplicación, pero que en equipos de sobremesa no ha alcanzado la importancia que se le preveía. Actualmente se estima que tiene el 2 % de la cuota total del mercado.

El mayor problema que tiene Opera es que es un poco lento en su versión para escritorio, pero ha sido pionero en incorporar muchas de las características que hoy en día se pueden ver en el resto de los navegadores web, como las pestañas, el zoom o la búsqueda integrada.

En su versión estándar incorpora una gran cantidad de utilidades, por lo que no necesita utilizar añadidos como ocurre con otros navegadores que hemos visto, además de ser uno de los navegadores que mejor respetan todos los estándares relacionados con el mundo web.

La última versión disponible es la 10, donde se ha mejorado la interfaz gráfica así como la velocidad del navegador, además de mejoras en la estabilidad y en la seguridad.

Otros navegadores

Estos cinco navegadores que hemos visto (Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome, Safari y Opera) son los navegadores más populares, pero hay otros muchos que no tienen tanta importancia y que perfectamente nos dan el mismo servicio que cualquiera de los otros. Por nombrar algunos, podemos hacer referencia a:

- **Dillo 2:** Navegador muy ligero, rápido y muy estable. No requiere muchos recursos para ser utilizado en un equipo. Ideal para equipos con poca memoria RAM o poca velocidad de CPU.
- **RockMelt:** Un navegador que nos acercará un poco más a las redes sociales de Facebook o Twitter, ya que además de dar el servicio de navegador web, con funcionalidad muy similar a Google Chrome, nos permitirá tener acceso a nuestras redes sociales desde el propio navegador.
- **IceWeasel:** Es un navegador muy similar a Firefox, pero que se ha creado orientado al sistema operativo Debian, por lo que lo convierte en un navegador bastante más seguro.

Navegadores móviles

Con la aparición de los teléfonos inteligentes (Smartphones) que permiten conectarse a Internet y poder navegar por la red, han aparecido versiones de navegadores para este tipo de dispositivos. Por lo general, todos los grandes navegadores disponen de una versión para móvil, más liviana y que permite visualizar el contenido de las webs desde el terminal.

Veamos algunos de estos navegadores para dispositivos móviles.

- **Opera Móvil:** Es uno de los más utilizados, ya que dispone de versiones para los principales sistemas operativos móviles, como pueden ser Symbian, Windows Mobile o Android. Entre otras funcionalidades, permite guardar las direcciones web y sincronizarlas con la versión de escritorio, la navegación por pestañas y, sobre todo, es muy rápido al renderizar páginas web. Dispone de una función "turbo" para acelerar la carga de una página, así como de otra opción para no descargar imágenes y mejorar el acceso a la misma.
- **Firefox Móvil:** Este navegador también lo podemos encontrar para varios sistemas operativos móviles. Su interfaz es muy similar a su aplicación hermana para escritorio. Al igual que ésta, permite añadir extensiones para obtener nuevas funcionalidades.
- **Skyfire:** Es uno de los navegadores móviles más viejos, y lo podemos encontrar para terminales que utilizan Android o iOS. Tiempo atrás fue considerado el navegador móvil más rápido, pero en sus últimas versiones se ha centrado en el uso de las redes sociales desde el propio navegador.
- **Bolt:** Es un navegador web para terminales BlackBerry. Una de sus principales características es la carga rápida de las páginas.
- **Dolphin Browser:** Un muy buen navegador para móviles con sistema Android. Es uno de los más completos, al disponer de navegación por pestañas y, sobre todo, por el uso de extensiones que añaden nuevas funcionalidades y que permiten personalizar el navegador.

- **Safari:** Navegador que trae instalado los dispositivos de Apple, y por tanto lo podremos encontrar en su terminal iPhone.
- **iCab Mobile:** Es una alternativa al navegador de Safari para iPhone. Entre sus características, destaca la posibilidad de visualizarlo a pantalla completa, quitando toda la barra de herramientas que se encuentren en la pantalla. No es una aplicación gratuita, pero su precio es realmente económico.

Seguro que nos hemos dejado algún navegador en el tintero, pero hemos intentado mostrar los más utilizados en la actualidad. Ya la elección de cuál utilizar depende de cada uno, y de los usos que se quiera dar.