

## Ventajas y desventajas de Chrome OS, el sistema operativo de Google

21/11/2009 08:09 by Lo último en tecnología

Google ha dado la primera demostración de su sistema operativo Chrome, al mismo tiempo que realizó la apertura del código fuente para el público. Lo que más se destaca es que, a diferencia de otros sistemas operativos, que se limitan a incorporar Internet, Chrome está completamente enfocado en la red de redes. El sistema operativo Chrome [...]

Noticias relacionadas:[Google Chrome OS, el sistema operativo de Google para mitad de 2010](#)[Google estaría desarrollando un sistema operativo propio](#)[Google Chrome no disponible en algunos países](#)

Google ha dado la [primera demostración](#) de su sistema operativo Chrome, al mismo tiempo que realizó la apertura del código fuente para el público. Lo que más se destaca es que, a diferencia de otros sistemas operativos, que se limitan a incorporar Internet, Chrome está completamente enfocado en la red de redes. El sistema operativo Chrome se basa de manera tan agresiva en Internet que los dispositivos con él ni siquiera deben tener discos duros para funcionar. Cada aplicación es una aplicación Web, todos los datos serán almacenados en la nube, y estas operaciones se realizarán a través del navegador Chrome. Es decir, está totalmente basado en la [computación en nube](#) o cloud computing. Una de sus ventajas es que al poder correr aplicaciones en la nube, es compatible con la mayoría de los formatos conocidos. Por ejemplo insertas un dispositivo USB en un portátil con sistema operativo Chrome, se abrirá una ventana que muestra que el dispositivo contiene varios archivos de Microsoft Excel. Cuando se hace clic en uno de los archivos, el sistema automáticamente arranca una aplicación Web basada en Windows de Excel, la cual te permitirá abrir el archivo en su interior. Otra cosa para destacar es su velocidad, la versión actual del sistema operativo puede arrancar en siete segundos y abrir una aplicación Web en otros tres, y si esto te parece poco, los ingenieros de Google están trabajando para disminuir aún más estos tiempos. Respecto a su seguridad, Chrome se basa en que es difícil hacer cualquier cambio no autorizado al sistema, dado que el sistema de ficheros raíz, que almacena la base de los archivos necesarios para ejecutar el software, se almacena en un formato de sólo lectura. Además de eso, cada vez que el usuario inicie el equipo, Chrome OS verifica las firmas criptográficas que garantizan que el software del sistema operativo se ha actualizado correctamente, y coincide con la construcción de Google que se ha aprobado. En definitiva, su seguridad parece que no será un problema. Si el sistema falla cualquiera de estas comprobaciones, el sistema operativo inicia automáticamente un procedimiento de recuperación y vuelve a instalar la versión correcta de Chrome. Normalmente, la reinstalación de un sistema operativo es un proceso doloroso, por el efecto que tiene sobre los datos del usuario, la configuración y las aplicaciones. En el caso de Chrome, toda esa información está en la nube, por lo que está a salvo. Algunos datos, como los de las conexiones Wi-Fi, se almacenan en la máquina, pero esto es sólo para que el sistema funcione más rápido. Los datos se sincronizan siempre de nuevo con la nube. Si con estas pequeñas novedades ya estás ansioso por probar el sistema operativo de Google, lamentamos informarte que tendrás que esperar, ya que la empresa planea lanzar los primeros dispositivos con Chrome OS a mediados del próximo año. Extrañamente, el sistema operativo no estará disponible para su descarga, porque debido a su estrecha integración entre el software y el hardware, los usuarios tendrán que comprar un dispositivo Chrome a uno de los socios de Google con el fin de usarlo. Google planea ofrecer a los socios estrictos requisitos de hardware para los dispositivos, especificando en particular las tarjetas inalámbricas y otros componentes. Si bien el sistema operativo Chrome no está destinado para funcionar sin conexión a Internet, tendrá algunas capacidades offline. Por ejemplo será capaz de mostrar los libros cargados desde un dispositivo externo. Aunque el navegador de Google Chrome aún no ha tomado el mercado, el sistema operativo podría tener una mejor oportunidad. Ya que mientras que los usuarios tienen que optar por descargar y utilizar el navegador, el sistema operativo vendrá por defecto en dispositivos como netbooks y pc ligeras. En otras palabras, Google copiará en parte la estrategia que hizo grande a Microsoft, que el dispositivo que compras, venga atado a un sistema operativo, lo que desde aquí creemos es un paso atrás. Comparte esta noticia:

Similar Posts:[Google Chrome OS, el sistema operativo de Google para mitad de 2010](#) [Google Docs ahora permite la múltiple subida de archivos y carpetas compartidas](#) [Acuerdo entre Google y Sony para intentar popularizar el navegador Chrome](#) [Ya es posible medir el consumo de energía con Google PowerMeter en todo EE.UU.](#) [Google lanza su navegador Chrome 3](#) Noticias relacionadas:[Google Chrome OS, el sistema operativo de Google para mitad de 2010](#)[Google estaría desarrollando un sistema operativo propio](#)[Google Chrome no disponible en algunos países](#)

---

# Download Bajar

<http://www.download-bajar.com>

---

Fuente: [Techmez](#)