



# Google retará a Microsoft en el 'cole'

**EL GIGANTE DE INTERNET PREPARA UN SISTEMA OPERATIVO GRATUITO QUE PODRÍA AHORRAR MILLONES AL CONTRIBUYENTE Y CHAFAR UN NEGOCIO REDONDO DE WINDOWS**

POR MIGUEL ÁNGEL URIONDO

ILUSTRACIÓN PEDRO PABLOS LORENZANA

El Gobierno tiene pensado distribuir 420.000 miniportátiles entre los niños de quinto de primaria durante el próximo curso, y Microsoft tiene casi cerrado el acuerdo con el Gobierno para que éstos vayan equipados con sus programas. Eso sí, a precio de amigo. Un paquete con Windows y Office normalmente valorado en 300 euros pasará a costar sólo 40 e incluirá la formación del profesorado, según ha declarado la presidenta del grupo en España, María Garaña. Esto reportaría a la compañía unos ingresos de casi 17 millones de euros sólo en el primer año, con la ventaja adicional de evangelizar desde ya niños a los ciudadanos españoles con su sistema operativo. Esto supone casi un 10% de los 200 millones de euros que se estima costará el plan *Escuela 2.0* del Go-

bierno, lo que provocará un nuevo debate a partir del curso 2010-2011.

Google ha anunciado que para la segunda mitad del próximo año estará a disposición de los usuarios, de forma gratuita, el Google Chrome OS, un sistema operativo que va dirigido precisamente a los *netbooks*, que es como se denomina a la categoría de ordenadores pequeños, baratos y enfocados a las aplicaciones de internet que llevará el Gobierno a las escuelas.


**ALTERNATIVA GRATUITA.** A partir de entonces surgirá la gran pregunta: ¿Por qué pagar decenas de millones de euros a Microsoft cada año cuando existe una alternativa gratuita soportada por una gran multinacional? Además, el Chrome OS será un sistema de código abierto, lo que significa que los desarrolladores y los usuarios podrán analizar su código y mejorarlo a su gusto. De esta forma, los

escolares podrán acercarse no sólo al mundo de las aplicaciones, sino también al de la programación. No sólo aprenderán a conducir, sino también podrán ver el motor del vehículo, algo imposible en el entorno de Windows y que resulta clave si realmente se quiere fomentar un nuevo modelo productivo basado en el conocimiento.

Además, Google tiene a su favor que, además del sistema operativo gratuito, cuenta también con todas las aplicaciones *online* de Google Docs. Tanta es su popularidad que Microsoft tiene previsto responder en 2010 con una versión gratuita de algunas aplicaciones de Office para utilizar sólo a través de la red, y que se integrarán en el conjunto de utilidades de Windows Live.

"La presencia de Google detrás de Chrome elimina la única razón de peso por la que Linux no era viable (soporte ad hoc, respaldo multinacional, etc). Ahora la voluntad y la lógica deberían superar los acuerdos comerciales, cosa muy difícil, me temo", explica Alejandro Suárez Sánchez-Ocaña, inversor y asesor de empresas de Internet. De hecho, si el Gobierno sella ahora un contrato plurianual con Microsoft, se cerrará cualquier alternativa futura de ahorro.

Otra de las cosas que hacen dudar de la conveniencia de que los *netbooks* escolares lleven Microsoft es en que la compañía no tiene un sistema operativo específico para estas máquinas. De hecho, ante la incapacidad de los equipos de prestaciones reducidas de mover Vista y los retrasos en su sucesor, Windows 7, la compañía ha mantenido en el mercado, casi contra su voluntad, el Windows XP, que probablemente será el que lleven los primeros ordenadores del Gobierno.

Así las cosas, parece lógico pensar que el Ejecutivo debería firmar acuerdos de corto plazo, dejar todas las puertas abiertas y evitar jugarse el futuro de la educación a una carta. 

40

Es el precio en euros por equipo del paquete de software que Microsoft quiere vender al Gobierno en el marco del gran acuerdo para distribuir miniportátiles a los escolares de quinto de primaria a lo largo del próximo curso.