



Un teléfono móvil frente al logotipo de Google. REUTERS

# Google da los primeros pasos para convertirse en operador de Internet

Prueba en EEUU una red de fibra cien veces más rápida que las tradicionales

MADRID. Google es un gigante con un apetito difícil de saciar. Días después de recibir críticas del presidente de Telefónica, César Alierta, por no revertir parte del negocio que realiza en sus redes, ayer anunció en su blog oficial el firme deseo de entrar en la industria de las telecomunicaciones.

El mayor buscador de Internet reveló que ha comenzado a realizar pruebas para construir redes de banda ultra-rápida (fibra óptica) en Estados Unidos, capaces de alcanzar un gigabit por segundo, una velocidad cien veces más rápida que la que disfrutaban los usuarios estadounidenses en estos momentos. La compañía también detalló que su deseo es ofrecer este servicio a un "precio competitivo" a un mínimo de 50.000 usuarios y un máxi-

## La cifra

# 50.000

**CLIENTES.** Es el número mínimo al cual la compañía de Internet ofrecerá sus primeros servicios en calidad de operador de telefonía. Las pruebas iniciales sobre la fibra óptica que ha comenzado a desplegar alcanzarán potencialmente a medio millón de ciudadanos norteamericanos.

mo de hasta 500.000 personas. También aclaró que estas redes estarán abiertas tanto a operadores como a desarrolladores. De esta forma, la

compañía de Mountain View cierra el círculo virtuoso de servicios: no sólo es el principal buscador y proveedor de servicios online, sino que también será regirá las redes por donde fluyen sus servicios.

## Una red abierta

Según explica el buscador, la intención de la compañía consiste en construir una red de "acceso abierto", "brindándole a los usuarios la opción de varios proveedores de servicio". Las mismas fuentes apuntan que, de acuerdo con la filosofía del coloso, "administraremos nuestra red de manera abierta, transparente y no discriminatoria". En el mismo comunicado se apunta que el objetivo inicial consiste experimentar nuevas formas de mejorar el acceso a Internet y hacerlo más rápido para todo el mundo", infor-

mó Google. Curiosamente, este anuncio se realiza en momentos en los que Google irrumpe en el negocio de la telefonía móvil con su propio terminal, de extraordinario parecido al iPhone de Apple.

La ofensiva de Google en el mundo de las infraestructuras abrirá un nuevo capítulo en cuanto la compañía comience a utilizar el espectro radioléctrico que quedará libre las televisiones analógicas, liberado hace dos años por el FCC, el regulador de frecuencias de los Estados Unidos.

Al igual que Microsoft, Dell y Motorola, Google podrá disponer de bandas de frecuencias de 700 y 800 MHz para ofrecer sus primeros servicios de telefonía. Sobre esas redes, Google podrá ofrecer velocidades de conexión próximas a los cien megas por segundo.