

Innovación tecnológica mueve inmensas transacciones

28 de Febrero de 2014



Innovación tecnológica mueve inmensas transacciones

El costo de la telefonía móvil es cada vez menor. Las inversiones necesarias para alcanzar este milagro fueron producto de la libre competencia de empresas tecnológicas cuya capitalización ha crecido de manera exponencial. Ello sin la intervención del Estado, que nunca hubiera podido imaginar dichos avances. Las ventajas del acceso a la información en la web son ampliamente conocidas y en especial a las poblaciones de los países emergentes.

El acceso a la información ha marcado puntos de inflexión que incrementaron el bienestar de la

humanidad. Desde la creación de la imprenta (por Gutenberg en siglo XV) el conocimiento pudo llegar a más gente. Esta fue la semilla para que Europa salga del oscurantismo y posteriormente en el siglo XVIII se gestó la revolución industrial. Posteriormente, internet ha sido una revolución aun mayor a la de la imprenta. Es sin duda, uno de los mayores [inventos de la humanidad](#). Las personas ahora pueden acceder a información en cualquier lugar y casi en cualquier momento a costos cada vez menores. Es posible acceder a los principales diarios del mundo hasta las investigaciones científicas más recientes. Como toda nueva tecnología, su inicio fue difícil, pero tuvimos la suerte que se pudo acceder a la infraestructura que dejó la quiebra de WorldCom.

Una vez más la tecnología se puso al servicio de la humanidad, y sus costos cayeron rápidamente. El precio de los teléfonos móviles, un artículo de lujo en los años 80, se redujo gracias a la invención de chips cada vez más pequeños y de la producción masiva, a la vez que nuevos materiales se incorporaban para hacer a los celulares más ligeros. Por su parte, las compañías de telecomunicaciones realizaban las inversiones necesarias para poder ampliar su red de cobertura.

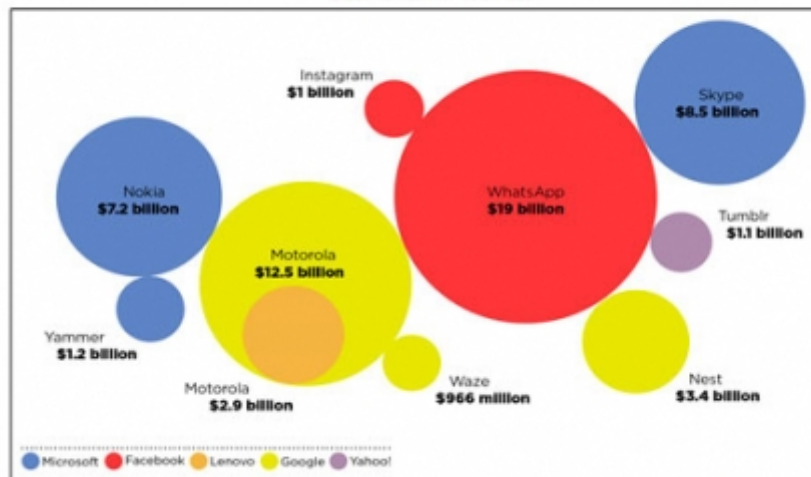
Recientemente, la empresa Mozilla (que posee el popular navegador de internet del mismo nombre) presentó el Smartphone más barato del mundo, el cual costaría unos US\$ 25 dólares, gracias a una asociación con un fabricante chino de celulares de bajo costo. El equipo será capaz de acceder a internet y utilizar los populares "apps", una de las herramientas más útiles de los Smartphones.

En este milagro tecnológico, producto del libre mercado permitió que empresas como Facebook (2004), hoy tenga una capitalización bursátil de US\$ 176 mil millones, y que haya sido capaz de comprar recientemente a la firma de mensajería WhatsApp por US\$ 16 mil millones, (US\$ 40 por cada suscriptor) la cual es una de las mayores transacciones financieras del sector tecnológico. La competencia entre los gigantes de la tecnología ha permitido que se hagan grandes inversiones en innovación. Los grandes beneficiarios de estos avances son los países con menos ingresos, pues permite que los pobres hagan saltos cuánticos a la modernidad.

La nueva revolución tecnológica en cifras

Mayores adquisiciones de empresas tecnológicas

(a febrero de 2014)



Fuente: Gizmodo

Lampadia

Pensemos, en un Smartphone al que ahora podría acceder un campesino de la sierra peruana. Tendría acceso a sus mercados para maximizar sus precios de venta, sin perder por falta de información. Además contaría con la información del sobre las condiciones climáticas proyectadas para cada campaña y, podrían realizar sus transacciones bancarias sin desplazarse.

En 2014 se cumplen 20 años de la privatización de Compañía Peruana de Teléfonos (CPT) y ENTEL. Antes de la privatización, luego del nacimiento de cada hijo, había que registrarlo en el registro civil y en la compañía de teléfonos, para que al cumplir 25 años pudiera tener su propia línea, según decía, hace algunos años, Vittorio Corbo. [Lampadia](#)