

La guerra entre los nativos y los inmigrantes está terminando. Los nativos han ganado. Fue un conflicto sin derramamiento de sangre, que no se luchó con balas ni lanzas, sino con iPhones y disquetes. Ahora la lucha entre "los que tienen" y "los que no tienen" puede comenzar.

El post-milenario "nativo digital", un término inventado por el autor americano Marc Prensky en el 2001, emerge como la demográfica dominante, mientras que los "inmigrantes digitales" se convierten en una reliquia de tiempos anteriores.

El concepto "nativo-inmigrante digital" describe el cambio generacional en el que las personas son definidas por la cultura tecnológica con la cual están familiarizados.

Prensky define a los nativos digitales como los nacidos en una "cultura nueva" innata, mientras que los inmigrantes digitales son del viejo mundo y han vivido en la era análoga e inmigrado al mundo digital.

Aunque no son "luditas", los inmigrantes tienen más problemas que los nativos para adaptarse a los progresos de la tecnología.

El autor de "Teaching Digital Natives" (Enseñando a los nativos digitales), cuyo éxito lo empujó al circuito de charlas, dice que la explosión tecnológica de los últimos 10 años es solo el inicio de un nuevo mundo simbiótico. Computadoras y audífono-micrófonos se están transformando en una extensión del cuerpo y la mente, creando a una población de una especie de androides.

Prensky cita al corredor de 100 metros Oscar Pistorius, un atleta con piernas protésicas, como un ejemplo de cómo se usa la tecnología para mejorar nuestras vidas. Él le dijo a CNN: "Para

los humanos, lo que solía ser este cuerpo de carne y hueso, todo eso es ahora sólo el centro... Ser un humano es un blanco móvil".

La raza humana y su lucha por mantenerse al tanto de la tecnología.

Prensky dice la tecnología no ha avanzado tan rápido en ningún tiempo de la historia. Hoy en día los últimos artilugios de alta tecnología pueden ya estar pasados de moda, incluso antes de llegar a las tiendas.

En el pasado (por ejemplo, durante la era de la revolución post-industrial), los puntos de apogeo tecnológico siempre se han estabilizado después de cierto tiempo. Así que, con el ascenso meteórico de los nuevos medios sociales como Facebook, Twitter, Youtube y Skype, la historia sugiere que el mundo está en esperas de una desaceleración que debió haber pasado hace ya mucho tiempo.

Pero Prensky dice que esta vez la desaceleración en la era digital es un "mito" y que la innovación irá solo hacia adelante y cada vez más rápido.

"No pasamos por una transición a otra fase de estabilidad, y ese es el punto clave. La gente estará siempre detrás de la nueva tecnología y ese será un nuevo estrés con el cual ellos tendrán que lidiar", dijo a CNN.

La nueva norma

La conexión con otras personas, en el mundo moderno, requiere una habilidad especial para las redes sociales y los mensajes de texto; esta es la norma para el "nativo digital". Pero para los inmigrantes, esto es comparable con tener que aprender un nuevo idioma.

Prensky ilustra su punto con el exdirector de la CIA, David Petraeus. En noviembre, estuvo envuelto en un escándalo **tras conocerse que tenía una amante**, Paula Broadwell.

El FBI se enteró de su romance extramatrimonial cuando investigaba correos electrónicos que Broadwell supuestamente le envió a una amiga de la familia Petraeus, Jill Kelley.

Prensky se refiere a este ingenuidad de los "inmigrantes" como "estupidez digital" – cuando la gente decide publicar en línea, o enviar correos electrónicos, creyendo que cierto nivel de privacidad acompaña a estos mensajes.

"Las personas se asustan por los cambios y es un miedo justificado. Necesitan valor para enfrentar el futuro hoy en día, especialmente aquellos que sienten que se están quedando atrás", dijo Prensky. "La gente se adapta instintivamente y los seres humanos son muy buenos para eso. Las personas jóvenes viven en el contexto; y las personas mayores ven el cambio del contexto y luchan dentro de este", agregó.

La pobreza digital

Mientras la tecnología se infiltra en cada rincón de la tierra y surgen nuevas ciudades tecnológicas en los lugares menos pensados, desde Bangalore a Tel Aviv, emerge un nuevo golfo para separar a los seres "tecnológicos" de los que no lo son: este "golfo" es la pobreza.

En India, cerca de dos tercios de la población vive con menos de 2 dólares diarios, según el Banco Mundial. Aún así, un informe de las Naciones Unidas dice que los teléfonos móviles son más comunes que los inodoros, con casi la mitad de 1.200 millones de habitantes de la India provistos de un teléfono.

Nishant Shah, director del Centro para Internet y Sociedad en la India, manifestó a CNN que definir a los nativos y a los inmigrantes por generación es una "grave preocupación". Según Shah, los puntos de vista de Prensky se formaron a partir de la posición "privilegiada" de vivir en los Estados Unidos.

"Las observaciones [de Prensky] pueden describir una brecha generacional que los Estados

Unidos enfrenta, pero si usted transplanta la misma definición a otras partes del mundo, los nativos son algunas veces indistinguibles de los inmigrantes", dijo.

El miedo real de Shah son las nuevas jerarquías creadas por la alfabetización digital y los sistemas de clases que serán determinados por el acceso a las tecnologías digitales.

La llamada de los países en vías de desarrollo

A medida que las redes móviles extienden su alcance y las áreas se vuelven cada vez más urbanizadas, las empresas de tecnología occidentales tratan de aprovechar los mercados con grandes poblaciones.

El año pasado, la empresa finlandesa Nokia puso a la venta una gama de teléfonos dirigidos a los consumidores en mercados emergentes, específicamente en Asia, para competir con teléfonos Android más baratos.

Pero Shah sostiene que bombardear un país con tecnología e infraestructura no es una solución equilibrada para el problema de la pobreza digital.

La India, por ejemplo, tiene conectividad y acceso en abundancia pero el país sigue sufriendo con una generación que es digitalmente pobre. Él argumenta que proporcionar simplemente los equipos no ayuda a la gente joven a entender cómo esa tecnología puede mejorar sus vidas sin educación o entrenamiento.

"El hecho de que los jóvenes tengan acceso a la tecnología en la India no los hace nativos digitales", dijo Shah, y agregó que eso "los convierte en 'marginados digitales'... personas cuyo supuesto problema de acceso al mundo ha sido resuelto".

Prensky, sin embargo, cree que un planeta "conectado a la red" es una señal de que las naciones desarrolladas pronto acabarán con la división digital. Incluso aquellos que todavía no

tienen la tecnología saben que existe, y la tendrán dentro de poco.

El mundo en el 2020.

Para el 2020, Prensky predice que las personas de todo el mundo estarán conectadas a la "AORTA" – "Always On RealTime Access" (acceso siempre en tiempo real) – un término acuñado por Mark Anderson, el jefe del Strategic News Service (servicio de noticias estratégico) – especializado en noticias de tecnología. Un futuro en el que la gente tiene constante acceso a la información y a las noticias desde cualquier parte en el planeta.

Shah cree que las obras de ciencia-ficción son las que mejores pistas pueden darnos acerca del futuro.

"Los presentes en los que nosotros vivimos son los futuros que nuestros pasados se han imaginado", concluyó.

"Esperemos que las tecnologías del futuro también estén diseñadas para proteger lo que es sagrado, y lo que es importante en nuestra propia comprensión del ser humano".

Fuente: http://cnnespanol.cnn.com/2012/12/05/que-significa-ser-nativo-digital/