

Tablet PC, ¿Es una buena alternativa?

Hector Jaso / Director Industria y Tecnología

- Antes de comenzar con el artículo, es de suma importancia aclarar que las cifras aquí mencionadas, se refieren a un particular segmento de personas, cuyas características distan de ser representativas del resto de la población nacional. Específicamente nos referimos a aquel grupo de individuos que como consecuencia de sus características sociodemográficas, de alguna manera tienen mayor accesibilidad a la tecnología. Solamente se incluyó México, Guadalajara y Monterrey -

No es una nueva noticia que la tecnología avanza a pasos agigantados y que cada vez más acelera su paso. Tampoco es raro experimentar que lo que hoy adquirimos como lo más novedoso, en un par de meses no está muy lejos de la obsolescencia.

Cómo olvidar la revolución que ocasionó en los 80's el surgimiento del CD (Compact Disc) y hoy en día, el 91% de la población en estudio cuenta con un reproductor*. Qué decir del Internet, que si bien su acceso se ve limitado por la necesidad implícita de contar con una computadora, el 54% de la población encuestada tiene al menos una conexión a Internet*.

Estos ejemplos no solo hacen referencia a la velocidad con la que la tecnología avanza y evoluciona, si no que también son muestra de que la optimización y eficiencia de la misma han permitido que esté al alcance de muchos bolsillos. Simplemente por citar otro dato; hoy en día 8 de cada 10 personas encuestadas cuentan con un reproductor de DVD* (pese a su reciente aparición en México), cuando a principios de los 80's, el tener una estorbosa "Betamax" del tamaño de un horno de microondas, era algo que solamente se lo podían permitir unos cuantos acaudalados. Suena

exagerado, pero no si recordamos que vivíamos el proteccionismo a la industria nacional mediante el bloqueo fronterizo y los altos aranceles a las importaciones de bienes de consumo.

El mundo de la computación es el mejor ejemplo de este fenómeno, desde el surgimiento de la PC hasta las computadoras de bolsillo con más memoria que las primeras.

Centrándonos en el tema principal de este artículo, basta con mencionar que desde hace año y medio

vio la luz la apuesta de Bill Gates para conquistar el mundo informático, la **Tablet PC**. Esta nueva generación de PC's móviles están basadas en

Windows XP, que se aproxima a la aspiración de la industria por conseguir un ordenador basado en la escritura convencional.

La Tablet PC, que viene con una versión especial de Windows XP y un lápiz digital electromagnético, es una máquina mucho más ligera que las actuales laptops y otras computadoras portátiles. Representa la evolución natural de los tradicionales notebooks, y consiste en una pantalla de cristal líquido capaz de reconocer la escritura a mano alzada de los



DIVISIÓN INDUSTRIA Y TECNOLOGÍA

usuarios. Es un nuevo paso hacia una computación más amigable, flexible y móvil.

Tablet PC es un dispositivo con recursos muy amplios, como acceso inalámbrico a Internet y software para reconocimiento de voz. Lo más revolucionario es que los usuarios pueden escribir a mano alzada directamente sobre la pantalla utilizando una nueva tecnología de reconocimiento de escritura de Microsoft. El software del Tablet PC



transforma en texto la escritura manuscrita como si fuera un tipo de letra nuevo, que puede ser eliminado, insertado, copiado y pegado o, utilizado en las distintas aplicaciones de Microsoft Office XP.

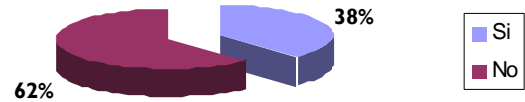
Tablet PC se puede usar como una computadora de escritorio con un teclado y un mouse, ya que no es sólo un dispositivo móvil, sino que es una computadora completa, pero dotada de una mayor movilidad y flexibilidad. Además ofrece una batería de larga duración y una alta resolución.

Suena prácticamente perfecto, pero ¿Es en verdad la Tablet PC un concepto que viene a revolucionar la industria de la computación?

La respuesta es prácticamente imposible de vaticinar, sin embargo, nuestra encuesta revela que a un año y medio de su lanzamiento, el 38% de la población encuestada conoce o ha oído hablar de las Tablet PC's.

Recordemos, que como se aclaró al inicio de este escrito, las características socioeconómicas del

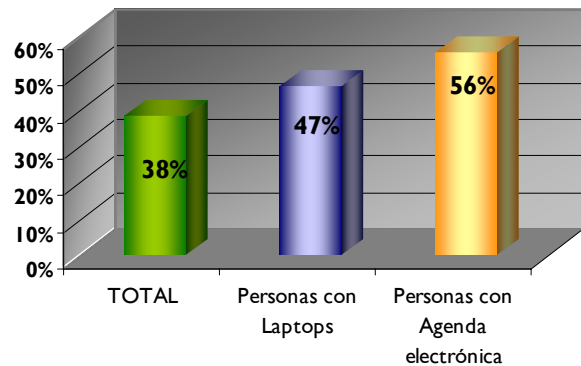
¿Conoce las Tablet PC's?



público objetivo, suponen un mayor acceso a la tecnología, tal y como se observó en las altas incidencias de contar con algún producto como, computadora portátil (54%), agenda electrónica tipo PDA (23%), cámara de video (48%), por mencionar algunos otros. De manera que si se extrapolaran estos datos a total población urbana, los porcentajes serían mucho menores.

Por otro lado, del total de personas que saben de la existencia de las Tablet PC's, hoy en día el 56% y el 33% cuentan ya con una computadora portátil o una agenda electrónica tipo PDA respectivamente.

Conocimiento de las Tablet



Existen algunas diferencias interesantes entre las personas más tecnificadas que poseen una Laptop o una PDA.

DIVISIÓN INDUSTRIA Y TECNOLOGÍA

Es claro que la penetración de productos similares en México y la proliferación de los mismos suele ser lenta por razones obvias atribuibles a las características de la población. Más aún, el mercado de las Tablet PC's está en etapa de pleno desarrollo, ya que a pesar de que los equipos alcanzan las prestaciones de cualquier computadora portátil ordinaria, los precios aún no se acercan a las posibilidades del mercado Mexicano. Con precios altos y un software que padece de un pobre reconocimiento de la escritura a mano (problema de Microsoft) sigue siendo un motivo importante de frustración y freno a la compra.

Tomando en consideración estos hechos, aún es prematuro concluir si las Tablet PC's van a revolucionar el mundo de la computación, sin embargo podemos concluir que dadas sus características, son una buena alternativa.

La presente gaceta es una publicación mensual emitida por la División Industria y Tecnología de MERC. Los datos aquí mostrados son resultado de un estudio de investigación de mercados realizado en México, Guadalajara y Monterrey, con un total de 3,600 encuestas realizadas durante el mes de marzo del 2004. Margen de error del +/-1.63% al 95% de confianza.