

MEJOREMOS NUESTRO SOFTWARE NATURAL

Por José Guillermo Valbuena

El problema educativo no está solamente en los métodos de enseñanza sino también en las técnicas de aprendizaje. Actualmente, las Ciencias de la Educación abren un espacio para el desarrollo de las Ciencias del Aprendizaje. Más allá de esto, las condiciones tecnológicas de hoy en día están prácticamente controladas telemáticamente (Pensemos en la Internet solamente). Por tanto, es necesario desarrollar las propias habilidades intelectuales para no "naufregar" en el enorme océano de información disponible en distintos medios, especialmente cuando buscamos información en la red. Todas las personas necesitamos desarrollar nuestra capacidad de discriminación de información, de asociación de ideas, de análisis y síntesis, conceptualización, definición, juicio, razonamiento, intuición, metodización.

Necesitamos mejorar nuestra inteligencia, es decir, nuestro software o programa natural para estar a tono con las nuevas tecnologías. De otro modo haremos un uso subdesarrollado de la tecnología desarrollada. La inteligencia humana es el programa natural e infinitamente misterioso que creó a la telemática. Primero es el hombre y luego la máquina. Sé tu propio capitán cuando navegues en el inmenso mundo de la información, para lo cual necesitas desarrollar tus habilidades metacognitivas a través del juego útil.

Cualquier pasatiempo es una manera de ejercitar ciertas habilidades, pero es un poderoso instrumento de crecimiento si los contenidos están vinculados a dimensiones culturalmente útiles y cuentan con un soporte epistemológico, es decir con una estructura científica sólida. Al mismo tiempo, los contenidos educativos pueden ser reforzados a través de una actividad lúdica como el pasatiempo: jugar aprendiendo en el aula tal vez haya sido el sueño educativo de todas las generaciones.

En los últimos años ha habido una fiebre de entretenimientos lógicos como puzzles, acertijos, adivinanzas, efectos visuales, curiosidades, lo cual demuestra esta necesidad de estimular la inteligencia para enfrentar las nuevas tecnologías. Es simple de comprender: la inteligencia humana común sabe que ciertos tipos de personas crean tecnología que reta la inteligencia de la mayoría. Para poder controlar estos hardware y software necesitamos mejorar los nuestros a través del deporte, el ejercicio físico y a través de actividades lúdicas que mantengan a tono el músculo del cerebro.

Es una cuestión de competencia y competitividad. Los humanos no estamos dispuestos a dejarnos superar por las máquinas que nosotros mismos hemos creado. Nuestros software y hardware naturales son los creadores de las máquinas, que no son más que una limitadísima imitación de nuestra inteligencia y nuestro cerebro. Son demasiadas las actividades interesantes que contribuyen

al desarrollo de la inteligencia y por o tanto de nuestra calidad de vida. Es imposible que alguien diga que no encuentra nada que hacer y que el aburrimiento y el ocio los está matando, en un mundo multicultural, cibernético y repleto de información y alternativas culturales por todos lados: problemas de lógica, acertijos, puzzles, trucos, magia, teoría del conocimiento, filosofía, psicología, neurología, literatura, cine, música, discusiones formales e informales, talleres, conferencias, lecturas, juegos electrónicos, dominós, ajedrez, deportes, gym, conversaciones, humor, teatro, competencias, festivales, viajes y turismo, fotografía, diseño gráfico, pintura, escultura, cerámica, jardinería, ornamentación, tocar un instrumento, cantar, mecánica automotriz sencilla, mantenimiento de la propia casa, estudiar un nivel educativo, una carrera, un post grado, actividades de voluntariado, oración y comunicación mística... aprovechemos el tiempo y el potencial que la naturaleza nos dio y mejoremos nuestro software natural.