

SANTIAGO DE CHILE, 17 DE AGOSTO DE 2011



Una mirada al futuro

Por Héctor Casanueva.

Vicerrector de Investigación y Desarrollo Universidad Pedro de Valdivia

Si bien es cierto que el futuro depende de lo que hagamos hoy, también es cierto que el presente debe ser administrado creando escenarios futuros posibles.

En ese sentido, el estudio de las tendencias para dirimir entre lo inevitable y lo deseable, considerando los eventos probables e improbables pero posibles, permite anticiparse, construir y gestionar el futuro. Y de ese modo, reducir la incertidumbre, uno de los rasgos característicos de nuestra era.

De acuerdo con el informe prospectivo "Estado del Futuro 2011", emitido por el Think Tank Global "The Millennium Project" (MP) en base al monitoreo de 15 desafíos globales de la humanidad que realizan anualmente más de 2.500 científicos, académicos, políticos, artistas, comunicadores en 40 "Nodos" de todos los continentes, en algunos aspectos la humanidad va ganando en mejoramientos que permiten construir un futuro mejor, pero en otros aspectos se va perdiendo o hay fuertes incertidumbres. Justamente, para recuperar lo que se va perdiendo y atenuar la incertidumbre, la llamada del MP es hacia la creación de una "inteligencia colectiva" surgida de la interconexión de las personas que lleve hacia una conciencia global capaz de presionar por una gobernabilidad del mundo basada en la cooperación. Una especie de cerebro humano a escala global, lo que no está lejos de suceder, si vemos la forma exponencial en que crece la demografía de Internet, el desarrollo y acceso a las nuevas tecnologías y de qué forma ya las personas se comunican en tiempo real para diferentes propósitos, incluso movilizaciones políticas como las recientes ocurridas en el mundo árabe.

Según el reporte, hay un crecimiento en el acceso al agua, alimentos, salud y educación a nivel global, exceptuando la hambruna actual en África oriental. Importantes mejoras también se están haciendo en la reducción de la pobreza, extensión de la longevidad, limitaciones a los conflictos y la promoción de las mujeres en posiciones de poder. Globalmente la población mundial se encuentra cada vez con mayor riqueza, más sana, mejor educada, vive más tiempo, el mundo es más pacífico y mejor conectado, lo que podría augurar un mejor futuro para la humanidad, pero la mitad del mundo es potencialmente inestable. El número de estados inestables creció de 28 a 37 entre 2006 y 2011, aunque hay menos guerras, que bajaron a 10 desde 14 del año anterior.

En 2010, el 90 por ciento de los desastres naturales a escala mundial -que mataron a 295.000

personas a un costo aproximado de 130 mil millones de dólares- estuvieron relacionados con el crecimiento de las emisiones de carbono, aumento de las temperaturas, o sea, el cambio climático.

Los precios de los alimentos están aumentando, las capas freáticas están cayendo, la corrupción y el crimen organizado es cada vez mayor, la viabilidad ambiental para sustentar la vida está disminuyendo, la deuda y la inseguridad económica crecen, y la brecha entre ricos y pobres se está ensanchando peligrosamente.

Las desigualdades se agravan por el aumento de los costos de los alimentos, el agua y la energía, lo que podría resultar en 400 millones de migrantes en 2050.

El mundo se debate entre la aplicación de formas para mejorar la condición humana, y la complejidad y la escala, aparentemente cada vez mayor, de los problemas. La gobernabilidad de los procesos globales, que a todos nos afectan, parece ser la única salida por la cual la humanidad puede mejorar su condición. Una democratización Siglo XXI en la que el avance en la complejidad-conciencia humana irá apoyada en el desarrollo y expansión de la ciencia y la tecnología, que a su vez debidamente canalizada puede ampliar los límites de la capacidad humana actual para derrotar las enfermedades, el hambre y el sufrimiento. Pero no es seguro que ello suceda sin un visionario liderazgo intelectual traspasado a la acción política, dicho esto en el clásico significado de ambos conceptos.