



THE MILLENNIUM PROJECT FUTURE STUDIES & RESEARCH

Think Tank Global de Estudios e Investigación sobre el Futuro

Washington D.C. www.stateofthefuture.org

REPORTE SOBRE EL INFORME ANUAL



2011 ESTADO DEL FUTURO

(2011 STATE OF THE FUTURE)

Jerome C. Glenn, Ted Gordon, Elizabeth Florescu (Redactores)

El Estado del Futuro 2011, un Informe emitido anualmente desde 1996 por el Think Tank Global “The Millennium Project” sobre el futuro, en base al monitoreo y análisis de los 15 desafíos globales de la humanidad que realizan más de 2.500 científicos, académicos, políticos, comunicadores en 40 “Nodos” situados en todos los continentes, establece que 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.**

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, el cambio climático continúa, y la brecha entre ricos y pobres se está ensanchando peligrosamente.

El mundo está en una carrera entre la aplicación de formas para mejorar la condición humana, y la complejidad y la escala, aparentemente cada vez mayor, de los problemas globales. El planeta puede convertirse en un lugar mucho más inestable y peligroso si no se toman medidas urgentes y globales para combatir el crimen organizado, la corrupción y el cambio climático.

De acuerdo con el Informe, en algunos aspectos la humanidad va ganando en mejoramientos que permiten construir un futuro mejor, pero en otros aspectos se va perdiendo o hay incertidumbres, por lo que advierte que no se puede augurar con certeza como va a evolucionar el mundo en los próximos años.

Hay un crecimiento en el acceso al agua, alimentos, salud y educación a nivel global, exceptuando la hambruna actual en África oriental. Afirma que importantes mejoras también se están haciendo en la reducción de la pobreza, extender la longevidad, limitaciones a los conflictos y la promoción de las mujeres en posiciones de poder.

Sin embargo, la batalla contra el crecimiento de las emisiones de carbono, aumento de las temperaturas, el desempleo, la corrupción y el terrorismo se están perdiendo.

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 clima y los tipos de cambio climático.

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. La mitad del mundo sigue siendo vulnerable a la inestabilidad social y la violencia.

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.

De acuerdo con el Informe, la demanda mundial supera a la oferta de los recursos naturales, lo que junto con el crimen organizado global son los principales retos para un mejor futuro.

El mundo debe despertar a la enormidad de la amenaza de la delincuencia organizada transnacional - que tiene un ingreso estimado de hasta \$ 3trn de dólares-, pues hasta ahora "no ha sido adoptada" una estrategia global para hacer frente a esta amenaza global".

La magnitud del problema de la delincuencia parece estar fuera del control de cualquier organismo que actúe solo, porque "muchos de los gobiernos son corruptos y tienen estrechos vínculos con organizaciones criminales internacionales", dice el informe.

El Informe plantea que el mundo debe pasar de la gobernabilidad caracterizada por los conflictos de un mosaico de prioridades nacionales, a una gobernabilidad incrementalmente regida cada vez más por la coordinación y políticas globales apoyadas mutuamente.

Se prevé que una nueva civilización surgirá de la convergencia de mentes, la información y la tecnología. Sin embargo, el Internet presenta amenazas, y los estados se encuentran en una "carrera de armamentos intelectuales para defenderse de los ataques cibernéticos".

También alerta sobre los grandes cambios que parecen inevitables. Por ejemplo, la próxima revolución biológica, que puede cambiar la civilización más profundamente de lo que hizo la revolución industrial o la revolución de la información.

El mundo no ha llegado a enfrentarse aún con las consecuencias de la escritura del código genético para crear formas de vida nuevas.

Hace trece años, el concepto de ser dependiente de las búsquedas de Google era desconocido para el mundo, hoy en día consideramos que es absolutamente normal. Trece años a partir de hoy, el concepto de ser dependiente de las formas de vida sintética para la medicina, la alimentación, el agua y la energía también puede ser muy normal.

El Informe contiene además un Índice del Estado del Futuro, que se basa en el análisis y evaluaciones de 700 expertos de todo el mundo de 28 factores -incluyendo la educación, la salud, la riqueza, los conflictos, la libertad y el medio ambiente-. **El Índice muestra un período de 10 años de mejora, pero advierte que "no hay garantía de un futuro prometedor". "Si las tendencias actuales de crecimiento de la población, el agotamiento de recursos, el cambio climático, el terrorismo, el crimen organizado, y las enfermedades siguen y convergen en los próximos 50 a 100 años, es fácil imaginar un mundo inestable, con resultados catastróficos"**

Por el contrario, si la tendencia a una mayor organización, la cooperación internacional y los avances científicos continúan en el mismo período, "es fácil imaginar un mundo que funcione para todos".

El Internet se legitima cuando ayuda a la Primavera del Mundo Árabe y los medios de comunicación social, para ser vista como "parte de una transición histórica desde grupos de civilizaciones apenas conscientes de la existencia del otro, a un mundo totalmente conectado".

Según **Jerome Clayton Glenn**, director del Proyecto del Milenio y uno de los autores del informe, hay lugar al optimismo **"si podemos mejorar nuestra toma de decisiones como individuos, grupos, naciones, y las instituciones, el mundo podrá ser mejor de lo que es hoy"**.

<p>El Informe del Futuro 2011 también aborda en capítulos especiales la evolución de Egipto y su revolución; treinta y dos elementos que dan forma al futuro de las artes, los medios de comunicación y las industrias de entretenimiento para el año 2020. Cuatro escenarios para el futuro de América Latina para el año 2030, así como el Índice del Estado del Futuro; y la seguridad ambiental.</p>
--

El Estado del Futuro 2011 es un resumen de nuestra situación global, problemas, soluciones y perspectivas para el futuro, a partir de los 15 Desafíos Globales, que incluyen energía, alimentos, ciencia y tecnología, la ética, el desarrollo, el agua, el crimen organizado, la salud, la toma de decisiones, las relaciones de género, la demografía, la guerra y la paz, y otros.

Las recomendaciones son especialmente dirigidas a los altos ejecutivos, líderes de opinión, los planificadores estratégicos, expertos en políticas públicas, asesores políticos, las organizaciones sin fines de lucro, los maestros / profesores y cualquier persona interesada en una visión global de nuestras perspectivas para el futuro.

Este informe analiza una amplia gama de iniciativas de políticas orientadas hacia el futuro, tales como: cambio de agua dulce, la agricultura basada en agua salada, la seguridad ambiental en el centro de Estados Unidos y China, la confianza estratégica, una estrategia global para combatir la delincuencia organizada y la inteligencia colectiva como uno de los temas más próximos de interés.

El Informe Estado del Futuro 2011 viene en dos partes: una parte impresa con los resultados de la investigación, con tablas y gráficas; y un CD de 8.500 páginas, que incluye una cobertura detallada de la situación mundial en una serie de estrategias, análisis y consideraciones de carácter regional para los 15 desafíos globales que enfrenta la humanidad, con el resultado de diez años de investigación y análisis para el desarrollo de un Estado del Índice de futuro. Comprende asimismo varios escenarios mundiales y regionales, el gobierno, y estudios relacionados, conceptos para la construcción de sistemas de inteligencia colectiva, estudios ambientales de seguridad, más de 850 escenarios anotada, y diversos aspectos para mejorar la investigación de futuros, que constituye una base extraordinaria de recursos y datos para explorar las perspectivas de la humanidad.

El Proyecto del Milenio fue creado en 1996 como el primer Think Tank globalizado. Lleva a cabo la investigación de futuros independientes a través de sus 40 nodos en todo el mundo, que conectan las perspectivas globales y locales.

Los nodos son grupos de personas e instituciones que agrupan a los cerebros de la región y la retroalimentación de los resultados globales. Cuenta con el apoyo de las organizaciones de las Naciones Unidas, las empresas multinacionales, universidades, fundaciones y los gobiernos de Azerbaiyán, Kuwait, Corea del Sur y los Estados Unidos.

www.stateofthefuture.org

(Reporte elaborado por Nodo Chile, The Millennium Project Futures Studies & Research. Héctor Casanueva, representante en Chile. Vicerrector de I&D de la Universidad Pedro de Valdivia).

Santiago 1 de agosto de 2011.-